











پیام تبریک

دکتر سید جواد حاجی

میراسماعیل

رئیس دانشگاه علوم پزشکی

ایران به مناسبت روز خبر نگار

دکتر سید جواد حاجی میراسماعیل، رئیس دانشگاه علوم پزشکی ایران به مناسبت فرا رسیدن روز خبرنگار پیام تبریکی منتشر کرد.

متن پیام به شرح زیر است:
گفتا تو از کجایی کاشته می‌نمایی
گفتم منم غریبی از شهر آشنایی
گفتم سر چه داری کر سر خبر نداری
گفتم بر استادت دارم سر گذاری

روز خبر است، خبر از جان، خبر از آگاهی، خبر از واقع، خبر از امانتی که بارش را فرشتگان توانستند برکشند و سبکی‌اش را بر دوش آدم نهند. پس ای مسئولان بزرگ، ای خبرداران پیشگاه الهی، ای فرزندان آدم کون وقت آن است که همه را خبر کنیم ای ای یاران قدر وفادارانی را بدانیم که به حرمت مبتلای که در ازل با حضرت حق بستند برآند که همراهِ جانبِ حقیقت را بدارند و جلوه‌گر منش و شکوه نگار آفرینش باشند.
پس ای اهل خبر و روزگار! نشان مبارک، نامه زندگانی‌ها پر یار، یاد شهادتیان جلوانه یاد!

دکتر سید جواد حاجی میراسماعیل، رئیس دانشگاه علوم پزشکی ایران

## ایران عنوان کیفی ترین تیم مسابقات جهانی ریاضی را کسب کرد



سرپرست علمی تیم دانش آموزان ایران در یازدهمین دوره مسابقات جهانی ریاضی گفت: تیم دانش آموزان دختر کشورمان برای سومین سال متوالی عنوان کیفی ترین تیم یازدهمین دوره مسابقات جهانی ریاضی را کسب کرد. امیررضا عرب در گفتگو با ایرنا افزود تیم ۱۸ نفره ایران در این دوره از مسابقات توانست با کسب ۱۵ نشان و ۱۲مبلغ افتخار به عنوان کیفی ترین تیم انتخاب شود. وی با اشاره به اینکه مجموع نشان‌های کسب شده در این مسابقه شامل ۶ طلا، ۵ نقره و ۴ برنز است، اظهارداشت: تیم دانش آموزی ایران متشکل از ۹ دانش آموز دختر پایه هفتم و ۹ دانش آموز دختر پایه هشتم به کشور سنگاپور اعزام شد و با کسب کیفی ترین تیم هفمادوم سال گذشته برای کشور عزیزمان افتخار دیگری آفریدند. وی اظهارداشت‌دانش آموزان برای هفتم تیم ایران متشکل از کلسا مهرابی، لیزه اشکنکی، زهرا حمزه، فاطمه مقیمی اسفندآبادی، سارینا خالد زاده به مدال طلا و هشتی کریمی و کیما جانشین به مدال نقره و سارا امیری به مدال برنز و سارا قاسمی به دیپلم افتخار دست یافتند. سرپرست علمی تیم دانش آموزی ایران در یازدهمین دوره مسابقات جهانی ریاضی گفت: مهنا شهزاد به مدال طلا ثا امین ناجی، کیما رامین راد، زهرا باقری به مدال نقره و هدی سامتی، کیما نیت بند، پلدا فتحی به مدال برنز و آیین نیاز محمدی و فاطمه میرافشاری فیروزآباد به دیپلم افتخار دست یافتند.

## هشدار درباره اطلاعیه‌های پذیرش دانشجو

معاون سنجش و پذیرش دانشگاه آزاد اسلامی نسبت به اطلاعیه‌های پذیرش دانشجو در دوره‌های کارشناسی از طریق موسسات آموزشی، هشدار داد.
به گزارش مهر، دکتر مجتبی علوی قاضل با بیان این مطلب افزود: دوطولیان ورود به دانشگاه آزاد در نظر داشته باشند، کلیه اطلاعیه‌هایی که از طریق موسسات خصوصی یا حتی واحدهای دانشگاهی تحت عنوان پذیرش دوره‌های کارشناسی از طریق علوی قاضل افزود: ادامه تحصیل در دانشگاه آزاد اسلامی در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی به جز مقاضایب ممتاز و نخبه از طریق شرکت در آزمون‌هایی که از طریق معاونت سنجش و پذیرش برگزار می‌شود، دارای اعتبار است. وی به دوطولیان توصیه کرد: دوطولیان در صورتیکه با این گونهٔ موسسات مواجه شدند حتماً موارد را در وب سایت **www.azmoon.org** و در قسمت پرسش و پاسخ مطرح یا با تماس با شماره تلفن ۰۲۱-۲۷۲۳۰۰۰۰، موارد را به ستادهای پاسخگویی معاونت سنجش و پذیرش دانشگاه آزاد اسلامی اطلاع داده تا به لحاظ قانونی مورد پیگرد قرار گیرد.

## وزیر ارشاد: جامعه‌ای که مطبوعات زنده نداشته باشد به سمت دیکتاتوری می‌رود

سرویس فرهنگی-هنری- منوچهر دین‌پرست: در تقویم کشور ما روزهای ملی بسیاری هستند که نه فقط جنبه معنوی به خود گرفته بلکه یادآور بسیاری از خاطره ها و واقعه‌ها است که می تواند آهنگشای ایسده ها و نظرات و اندیشه‌ها زین باشد. یکی از این روزها، روز "خبرنگار" است.

اگرچه این روز به بهانه شهادت خبرنگار خبرگزاری ایرنا در سال ۱۳۷۷ به دست طالبان در مزارشریف افغانستان روز خبرنگار نامیده شده اما در این سالها بسیاری از روزنامه نگاران در حوادث مختلف جان خود را از دست دادند. آنها صاحبان قلمی بودند که فراد بود فرستنده پیام باشند اما خود متن پیام دشمن را از سوی دیگر نیز باید به این نکته آسواره کرد که روز خبرنگار، روز پایدانشت اندیشه ها و آراء است و خبرنگاران برای جامعه ای قلم می زنند که همواره دروغ را از خود دور کرده و بر راستی و صداقت تأکید دارد. به تعبیر دکتر حسن روحانی، رئیس جمهور ایران، که در پیامش به مناسبت روز خبرنگار گفته بود، خبرنگاران مسئولیتشنا را که با شجاعت قابل تحسین، قدم در این مسیر حساس نهاده‌اند، مشاوران امین و ناصحان مشفق مدیران ارشد، مجریان و دیگر فعالان و کنشگران عرصه اجتماع باید دانست؛ اما واقعیت زمینه و زمانه جهان امروز با کنشگران ناصح همراه و هم قدم است. در دنیای امروز ما دیگر ملاحظه نیست اما صابری ها هستند که روز خبرنگار را به یادش گرمای دارند.

صبح شنبه ۱۷ مرداد ماه، تالار وحدت تهران،جایی که اغلب میزبان اصحاب هنر است، اما این بار میزبان اصحاب رسانه‌ از سراسر ایران با تمامی گرایشهای فکری و سیاسی بود. خلیلی‌ها آمده بودند با تمامی وسایل خود از قلم و دوربین تا شمشق و عقاله به روزنامه نگاران، نام مراسم را "روزی برای خبرنگار" نامیده بودند تا دیدارها تازه شود و به یاد گذشته های دور و نزدیک که اغلب با هم همکار بودیم روزی را برای خبرنگاری خود به پا داریم. مراسم هم بسا اجرای رضا رفیع، طنزپرداز و روزنامه نگار و همکاران با تمامی ششروع شد. او از اهمیت خبرنگاری و عرصه خبر گاه به طنز و گاه به جد یاد کرد.

**روزنامه‌نگاران، کیسه شن جنگ‌های**

دکتر حسین انتظامی، معاون مطبوعاتی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، که روزگاری خود روزنامه‌نگار بود،، ایک مسئولیت حمایت و تربیت که روزنامه نگاران را تجربه می کنند، او سنجشش را بر دو محور حقوقی و رفاهی و تقسیم کرد که مدفعه‌ها امروز روزنامه نگاران است. از قضا در حوزه نیازهای جریان‌های رسانه‌ای کشور، مسائل حقوقی بنیادی‌تر از آن چیزی است که به نیازهای مسئول روزنامه‌نگاران برمی‌گردد. انتظامی تشکلهای مطبوعاتی را برآری جامعه رسانه‌ای کشور بسیار با اهمیت توصیف کرد و گفت : تشکلهای مطبوعاتی می‌توانند مطالبات را اولویت‌بندی کنند و در طراحی راه حل به دولت و نهادهای مسئول کمک کنند". اما معاون مطبوعاتی وزارت ارشاد تأکید کرد که "کسی مدعی نیست که می‌شود مأموریت‌های حاکمیت را واگذار کرد. در عین حال تشکلهای در کشور ما از جمله تشکلهای مطبوعاتی و حتی تشکلهای سیاسی بااین آسیب‌مواجهند که بخشی لازم را می‌بایست کسب کنند".

انتظامی در بخش دیگری از سخنانش بر ضرورت نهادسازی و ایجاد تشکلهای صنفی

در عرصه مطبوعات ایران تأکید کرد و برقراری مناسبات دموکراتیک را لازمه تحقق این هدف دانست.، به گفته انتظامی "هر چه تشکلهای مطبوعاتی غیرسیاسی تر شوند، بهتر می‌توانند مأموریت اصلی خود یعنی رسیدگی به مسائل حقوقی و رفاهی را به انجام برسانند. در غیر این صورت به آنها برچسب سیاست، زده می‌شود". معاون مطبوعاتی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی بر این باور است که اگر تشکلهای مطبوعاتی غیرسیاسی باشند، دیگر تشاذهای نخواهیم بود که روزنامه‌نگاران، نقش کیسه شن جنگ‌های مطبوعات را ایفا کنند. البته عرض من از غیرسیاسی بودن این نیست که جامعه را غیرسیاسی کنیم بلکه بیشتر این مساله است که به روش های مبتیانی تن بدهیم."

انتظامی که در گزارنه حرفه ای خود مدیر مسئولی روزنامه جمهوری را نیز دارد بر لزوم دسترسی ازاد خبرنگاران به اطلاعات اشاره کرد و گفت: "کاری که دولت به‌عنوان ریل گذار باید انجام دهد، دسترسی ازاد شهروندان به اطلاعات است؛ همچنین به دولت اجرای قانون انتشار و دسترسی ازاد به اطلاعات را و چچه مهم خود قرار داده است. مطابق این قانون، دسترسی هر فرد ایرانی به تمامی مصوباتی که برای او ایجاد حق یا تکلیفی می‌کند، ازاد است".

پس از سخنان این مقام مسئول در وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی کلیلی درباره فعالیت روزنامه نگاران و خبرنگاران در محیط شغلی آنها برای حضار بحث ششد. اگرچه مجری مراسم همچنان با سخنان طنز گون خود مردم را هلاکت و حمایت می کرد.

علی جنتی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی را باید از جمله حامیان خبرنگاران دانست که در حد توان خود و در قامت قانون از این نشر حمایت کرده است. او سخنران بعدی مراسم روز خبرنگار بود.

جنتی از اهمیت رسانه ها گفت که "با سرعت بسیار شگفت‌انگیزی در حال پیشرفت است و سبک زندگی جامعه را دچار تغییراتی کرده است و اگر ما نسبت بوعلم را با این تحولات مشخص کنیم، با یک از دو خطر افراط و تفریط مواجه می‌شویم."

**دیپلماسی رسانه‌ای جایگاه ویژه‌ای در جهان امروز به دست آمده است**
علسی جنتی از احوالات گفت که شعار انتخابی دکتر حسن روحانی بود اما او اعتدال را به معنی "پاسداری از هویت و فرهنگ ملی و دینسی و ایجاد فضای باز برای همراهی با تحولات جهانی" توصیف کرد.
به گفته علی جنتی "اگر تاچند دهه گذشته تنها ارتباط ملتها با یکدیگر از طریق دولت‌ها و مجاری دیپلماتیک رسمی صورت می‌گرفت، امروز دیپلماسی رسانه‌ای جایگزین این ارتباط شده و اهمیت ویژه‌ای در دنیا کسب کرده است". وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی می‌گوید "در شرایطی که مادر آن به‌سررمی‌برم و یا توجه به چهره‌ای که ما در دنیا سانساخته‌اند، نیاز مرمی به بهره گیری از دیپلماسی رسانه‌ای داریم و ششاید نیاز داریم که در چهره خودمان یک تغییر ایجاد کنیم و لذا تعاملات بین رسانه‌ای و ظرفیت‌سازی جدید و میدان دادن به روزنامه‌نگاران بخصوص روزنامه‌نگاران آشنا به مسائل بین‌المللی، گامی اساسی است که باید به عنوان یک سیاست جدی مورد توجه دولت قرار گیرد". جنتی بر این باور است که "تجربیات ما انتظامی در بخش دیگری از سخنانش بر ضرورت نهادسازی و ایجاد تشکلهای صنفی

### اخبار داخلی

جامعه‌ای که مطبوعات نشاط نداشته باشند و توانند حرف‌های خود را بیان کنند، به سمت دیکتاتوری حرکت می‌کند".

سخنان وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی در حالی مطرح می‌شود که فضای رسانه‌ای کشور پس از انتخابات ریاست جمهوری در سال ۹۲ با تحول بیشتری در حوزه رسانه همراه بود و علی جنتی نیز بر این باور است که "یکی از شصارهای اساسی جمهوری اسلامی ایران، «استقلال و آزادی» بوده و در قانون اساسی هم بر تنوع و تکثر رسانه‌ها و آزادی بیان و به تعبیر بعضی از دوستان، آزادی پس از بیان تأکید شده است. این دولت تلاش کرده که بتواند این بخش را قانون اساسی را به درستی اجرا کند".

**ما هیچ خط قرمزی برای مطبوعات قائل نیستیم**

به گفته وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی "ما در قانون اساسی‌ما هیچ خط‌قرمزی برای



ناصح‌الحرمین، رئیس‌جمهور ایران

جنتی در بخش دیگری از سخنانش از اتمام کار تهیه لایحه قانون رسانه‌های همگانی در وزارت‌های متوعش خبرداد و با اعلام این‌که، این لایحه هفته آینده تقدیم دولت می‌شود، گفت: "در این لایحه به این مساله که رسیدگی به تخلفات رسانه‌ای به خود اصحاب رسانه واگذار شود، توجه شده است". وی افزود: "درباره برخورد با تخلفات مطبوعاتی ما چند مرجع در قانون داریم؛ از جمله هیات نظارت بر مطبوعات و دستگاه قضایی، من بسا مقامات قوه قضاییه در این خصوص مذاکره کرده‌ام و گفته‌ام که با توجه به وجود نهادهای مانند هیات نظارت بر مطبوعات، بهتر است آنها این مساله (نظارت بر مطبوعات) را با هیات واکزار کنند. اگرچه ما منکر حق آنها نیستیم، چون در قانون این اجازه به آنها داده شده که به عنوان مدعی‌العموم با تخلفات رسانه‌ای برخورد کنند، اما اگر آن شیوه پیاده



رسانه‌ها و مطبوعات قائل نیستیم؛ به هر جای موازین دینی و اخلاقی و امنیت ملی و رعایت اصول قانون اساسی.

وی افزود: "یکی از موارد این مبتیاق، بحث سرعت بسیار شگفت‌انگیزی در حال پیشرفت است و سبک زندگی جامعه را دچار تغییراتی کرده است و اگر ما نسبت بوعلم را با این تحولات مشخص کنیم، با یک از دو خطر افراط و تفریط مواجه می‌شویم."

**دیپلماسی رسانه‌ای جایگاه ویژه‌ای در جهان امروز به دست آمده است**

علسی جنتی از احوالات گفت که شعار انتخابی دکتر حسن روحانی بود اما او اعتدال را به معنی "پاسداری از هویت و فرهنگ ملی و دینسی و ایجاد فضای باز برای همراهی با تحولات جهانی" توصیف کرد.

به گفته علی جنتی "اگر تاچند دهه گذشته تنها ارتباط ملتها با یکدیگر از طریق دولت‌ها و مجاری دیپلماتیک رسمی صورت می‌گرفت، امروز دیپلماسی رسانه‌ای جایگزین این ارتباط شده و اهمیت ویژه‌ای در دنیا کسب کرده است". وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی می‌گوید "در شرایطی که مادر آن به‌سررمی‌برم و یا توجه به چهره‌ای که ما در دنیا سانساخته‌اند، نیاز مرمی به بهره گیری از دیپلماسی رسانه‌ای داریم و ششاید نیاز داریم که در چهره خودمان یک تغییر ایجاد کنیم و لذا تعاملات بین رسانه‌ای و ظرفیت‌سازی جدید و میدان دادن به روزنامه‌نگاران بخصوص روزنامه‌نگاران آشنا به مسائل بین‌المللی، گامی اساسی است که باید به عنوان یک سیاست جدی مورد توجه دولت قرار گیرد". جنتی بر این باور است که "تجربیات ما انتظامی در بخش دیگری از سخنانش بر ضرورت نهادسازی و ایجاد تشکلهای صنفی

## وزیر ارشاد: جامعه‌ای که مطبوعات زنده نداشته باشد به سمت دیکتاتوری می‌رود

ارائه اطلاعات به مردم کشورمان انجام دهم." وزیر امورخارجه ایران انتقاد از اطلاع رسانی مذاکرات را پذیرفت اما گوشزد کرد که "در زمینه اطلاع‌رسانی در دوران مذاکرات به دلیل محدودیت‌هایی که در تیم هسته‌ای داشتیم و تاگزیر به رعایت برخی نکات محرمانه بودیم، توانستیم با رسانه‌ها تعامل خوبی داشته باشیم، اما با طراحی خوب دوستانمان در رسانه، این وضع بهتر شد".

وزیر امورخارجه ایران در سخنانش گفت: "امروز در دنیایی زندگی می‌کنیم که از یک نظام دوقطبی در حال تغییر به یک نظام تکقطبی است و ساختار قدرت متحول شده و قدرت‌منمایی یا قدرت نرم یک بعد دیگر قدرت است. که امروزه از ابعاد جدید قدرت محسوب می‌شود و برای ما در این زمینه فضای رقابت کاملاً باز است".

**عزت ایران، خط قرمز ما است**

در طلی مسابقات این نکته ای که طرف بسیار بر آن تأکید داشت عزت و سربلندی ایران بود و امروز نیز بار دیگر در سخنانش تأکید کرد که "هدف مذاکرات و استقامت مردم، حفظ و نگهداری از دستاوردهای کشور بود. هدف مهم م خط قرمز ما در مذاکرات هسته‌ای، حفظ عزت و سربلندی مردم ایران بود و هدف از ۱۱ سال مقاومت با سی و چند سال مقاومت و ایستادگی در مقابل رژیم صدام و اقدامات این چنینی، نشان دادن این بود که ایران را نمی‌توان تهدید کرد".

دکتر طریف در گزارنه دیپلماتیک خود مذاکرات قطعنامه ۵۸۸ را نیز دارد گفت: "خواستیم به دنیا نشان دهیم که این مردم در مقابل فشار، زور، جنگ و استفاده از سلاح شیمیایی خواهند ایستاد. مردم ایران بدون عبور از خط قرمزشان ایستادگی می‌کنند".

وزیرس خارجه ایران بار دیگر تأکید کرد که "تحریم‌های نظامانه، مردم ایران را پای میز مذاکره نبرد".

به گفته‌طریف "مردم ایران همواره ایستادگی کردند و آنچه طرف مقابل را پای میز مذاکره آورد، این بود که تحریم‌ها باعث انعکاس بین مردم و حکومت نشد و حضور مردم پای صندوق‌های رای، طرف مقابل را پای میز آورد".

وزیر امور خارجه تصریح کرد: " مذاکره هسته‌ای پرموان این بود که ایران را نمی‌توان تهدید کرد و باید با این کشور به همراه تکرم صحبت کرد و اگر در حوزه رسانه این رویکرد مطرح شود، در واقع گفتمان انقلاب اسلامی را مطرح کرده‌ایم."

**رسانه‌ها به پادانسد، هر کلمه ای ابعاد بین‌المللی دارد**

متقنان وزیر امورخارجه ایران در بحث رسانه‌ها **همراه با مذاکرات ، روزهای سختی را پشت سر گذاشتند**

با حضور دکتر طریف وزیر امور خارجه در سالن مراسم، حضار وی را تا محل استقرار تشریفات کرد و از مجری مراسم نیز اشعار و نکته‌های طنزی درباره مذاکرات و تبعات آن برای مخاطبان اجرا می کرد.

دکتر طریف در سخنانش از دشواری مذاکرات گفت اما این نکته را نیز به تمامی خبرنگاران حاضر گوشزد کرد که "مذاکرات دشواری را با هم پشت سر گذاشتیم، و رسانه‌های ایرانی همراه ما نیز روزهای سخت‌تری داشتند". وزیر امورخارجه ایران در حالی به پایان رسید که اصحاب رسانه دانستند که مخاطبان آنها همراه هر روز خبرنگاران هستند.

یکشنبه ۱۸ مرداد ۱۳۹۴ - ۲۳ شوال ۱۴۳۶ - ۹ آگوست ۲۰۱۵ - سال‌نودم - شماره ۲۶۲۲۳

## بزرگداشت استاد دانش پژوه در انجمن آثار و مفاخر فرهنگی



سرویس فرهنگی-هنری- از سوی انجمن آثار مفاخر فرهنگی مراسم بزرگداشت استاد محمدمتقی دانش‌پژوه، نسخه‌شناس و عضو پیوسته فرهنگستان زبان و ادب فارسی عصر دیروز برگزار شد.

به گزارش خبرنگار ما، دکتر مهدی محقق در آغاز این مراسم گفت: استاد دانش‌پژوه از نوادر زمان بود. او در علم و دانش، نگاهداشت فرهنگ و سرزمین کوشا بود. دانش‌پژوه در زمان که کتاب‌های خطی به وسیله قاجاقچیان به خارج از ایران می‌رفت در برابر این جریان با عداای معهود کوشیدند که نسخ خطی ایران و آثار بزرگان در یکجا گردآوری شود و نیز مورد استفاده قرار گیرد. این در صورتی بود که پیش از فعالیت‌های دانش‌پژوه بهترین کتب اسلامی خواه عربی و یا فارسی در موزه‌های بریتانیا، پاریس و واتیکان و اسپانیا دور از دسترس ما بود. در این جریان علی نفی منزوی و احمد منزوی و چند نفر دیگر به او کمک کردند.

دکتر محقق افزود: گذشته از فهرست‌نویسی و معرفی آثار فرهنگی ایران او یک عالم درجه یک بود. تحصیلات حوزوی و طبکی را در شهر امل به اتمام رسانده بود و مدی جامع‌الاطراف بود و کتاب‌های فقهی و فلسفی و تاریخ را تصحیح کرده بود.

دکتر محقق سپس با یادآوری سفرهای از تدریسش در کانادا گفت:

زمانی در دانشگاه تورنتو به خاطر برگزاری همایش سالیانه شرق‌شناسان استاد ایسن مرکز به نام روزناتل که مقدمه این خشتن از از عربی به انگلیسی ترجمه کرده است در این خواست چند دانشمند را از ایران به این همایش معرفی کنم. من در آن زمان استاد انوار، سید علی موسوی بهبهانی و مرحوم دانش‌پژوه را معرفی کردم و هر سه با سسخترائنی‌های خود واقعا درخشانند.

استاد دانش‌پژوه کتاب الشکوک علی جالینوس که شرح ایرادات رازی بر ۱۷ کتاب جالینوس رازی ارائه کردند و در این سسخترائنی دانش‌پژوه بود که رد الحاد توسط رازی ارائه شد و بیان شد که آنچه در الحاد

محمدين زکریای رازی در کتب اسلامی نوشته است توسط اسماعیلیه صورت گرفته. سپس دکتر انوار با بیان اینکه برای شناخت یک فرد که

مفقهسی تاریخی بایسد از فرهنگ‌ها بهره برد گفت: در طول حیات دانش‌پژوه باید دید تأثیر و تأثرهای او در فرهنگ اسلامی چگونه بوده است و با استفاده از نظریه فرهنگ تقابل جنبه‌های شخصیتی او آشکار شود و جوانان بدین‌وسيله از کاستی‌های خود بکاهد.

دکتر انوار با انتقاد از فزونی کمیته مراجع دانشگاهی و کاهش کیفیت دانشگاه‌ها افزود: دانش‌پژوه زبان عربی حوزه را یاد گرفته زبان عربی او

یاد گرفته ساختاری داشت که با زبان بلوی عرب فرق می‌کرد. اگر کسی می‌خواهد بر این مسئله وقوف یابد، یک صفحه کتاب شفاى یوعلى سينا را ملاحظه کند و کاربرد جار و مجرور آن را با زبان عربی معیار مقایسه کند تا ببیند که سساختار زبان عربی حوزوی از گونه دیگر است سپس

کارمان فانی ضمن برشمردن اهمیت پژوهش‌های دانش‌پژوه گفت:

قدیمی‌ترین کتاب منطق از ابن مقفع توسط ایشان عرضه شد و نیز استاد کتاب نجات ابوعلى سينا را که سیر منطق در جهان اسلام است تصحیح کرد.

فانی در پایان گفت: محقق داماد در جایی گفت که او فلسفه را نزد میرزا هاشم آملی آموخت اما تا جایی که من می‌دانم فراگیری فلسفه توسط ایشان همانند تجربه‌ی رزبان فرانسه خودآموز بوده است.

در پایان این همایش لوح سپاس انجمن آثار و مفاخر فرهنگی به فرزند دکتر دانش‌پژوه اهداء شد.

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به نمایندگی از طرف سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران از طریق فراخوان عمومی نسبت به شناسایی و ارزیابی کیفی شرکت‌های واجد شرایط جهت سرمایه گذاری در فراوری سنگ آهن کم عیار حدود ۲۵درصد از مجتمع سنگ آهن ایران مرکزی، تولید آهن اسفنجی در شهرستان باقی استان بزد اقدام نماید. بدینوسیله از کلیه متقاضیان که در این زمینه دارای تخصص، تجربه، سرمایه انجاری و توانایی مالی می باشند دعوت بعمل می‌آید جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد فراخوان از تاریخ ۱۳۹۴/۵/۱۴ به‌درست‌دستمن معرفی‌نامه به آدرس تهران بالاتر از میدان ولیعصر ورووی سینما استقلال پلاک ۱۷۱۳ برج جنوبی طبقه پنجم-امور بازرگانی مراجعه نمایند. ضمناً مهلت ارائه مدارک حداکثر تا ساعت ۱۷ روز شنبه مورخ ۱۳۹۴/۶/۱۴ می‌باشد.

**آگهی فراخوان عمومی شناسایی و ارزیابی سرمایه‌گذار شماره ۳۵۰/۵-۹۴**

**شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران** در نظر دارد به











## اخلاق کاربردی

## در زندگی، محیط زیست و اشتغال

<b>دکتر قاسم صافی</b>	<b>بخش پنجم</b>
<span></span>	

**مرامنامه‌های اخلاقی (زیستی و حرفه‌ای)**

دانشمندان به این نتیجه رسیده‌اند که رعایت اخلاق در رشد فناوری و اصول زیست‌محیطی یکی از مهمترین نکات مسودر توجه در علم ژنتیک است و به عبارتی دیگر، اگر رشد فناوری و رعایت مبانی اخلاقی زیست‌همراه باشند، به مراتب نتایج بهتری حاصل خواهند شد.
برقارط فرموده است:
همان‌طور که یک جنین گیاهی در زهدان سلسلم، رشد سالم خواهد داشت، محیط‌زیست را هم باید سالم نگه داشت. محیط سالم و تمیز، سطح فکری انسان را بالا می‌برد و انسان در نتیجه آلوده نمی‌تواند از هر نوع استعدادی که دارد به نحو مطلوب استفاده کند. بنابراین آموزش اخلاق حرفه‌ای از ارکان مهم برنامه‌ریزی و مدیریت رشته‌های دانشگاهی و کارگاههای آموزشی باید باشند و هدف اولیه آموزش، ارتقای دانش و آگاهی جامعه و تنویر افکار عمومی نسبت به محیط زیست و چگونگی آلوده و آتار پیامد فعالیت‌های مخرب مختلف انسان نتیجه آن بر افت کیفیت محیط و روش‌های کاهش این گونه پیامدهای مخرب است.

زندگی و بقای انسان به بقای منابع طبیعی بستگی دارد و این مسیر نخواهد شد.مگر با افزایش آگاهی، هماهنگی توسعه و محیط‌زیست، برنامه‌ریزی دقیق علمی و مسئولیت‌پذیری احاد مردم، و لذا آب و هوای خوب، بقاء صفای مراکز آموزش، برخورد مودبانه اطرافیان، عشق و محبت دوستان به یکدیگر، همه در درک و فهم مطالب علمی، کمک شایانی می‌کند.توقف روند تخریب منابع طبیعی و تدابیر لازم برای بهره‌برداری بهینه به هم عدم ملی و بسنج علمی و عملی و قوانین مشهور و شفاف و ایجاد پاساگاه ویژه یگان حفاظت منابع طبیعی و رسیدگی به پرونده‌های متجاوزان به حرصهای منابع ملی در این پایگاه نیاز دارد. در گذشته بر خلاف امروزه، مراکز بزرگ آموزشی در محیط‌های باز و باصفا تأسیس می‌شد. وجود دانشگاه تهران با این ویژگی‌های دلیل روشنی بر این مدعااست.

یکی از دوستان، در سفری سخنی جالب و ارزشمند بیان می‌کرد که علت اینکه سرزمین ایران، همیشه از دانشمندان، پژوهشگران، سخنوران، نویسندگان هنرمندان و علمای بزرگ برخوردار است جز این نبوده که این سرزمین، آب و هوای خوب و تمیز و سرسبز داشته و این ویژگی‌ها در دوران تحصیلات در درک و فهم دانش‌اندوزی به‌خصوص در حفظ و یادگیری مطالب علمی، محیطی سازگار و مؤثر بوده است. در گذشته، محافل درسی در مکان‌هایی بی سر و صدا و دارای فضای سبز و پردرخت تشکیل می‌شد تا محصل با اعصاب آرام و بدون زحمت عوامل بیرونی بتواند ادامه تحصیل دهد. اگر درختانی در مراکز آموزشی و سطح شهرها با نظم و ترتیب خاص کاشته و پرورش داده شوند، نه فقط محیط‌زیست انسان را زیبایی و طراوت می‌بخشد، بلکه بسیاری از عوامل بازدارندهٔ فکر خوب و موانع راه رشد و تکامل انسان را کاهش می‌دهد و در نتیجه جذب هوای آلوده و فراهم کردن هوای پاک و سالم، خدمت بزرگی به انسانها و جهان هستی می‌کند.

به این نکته توجه شود که در تخرکاری در اسلام که سربیزی و تنفس هوای سالم تولید می‌کند، و پناهگاه حیوان و انسان می‌باشد، از عبادات شمرده شده است. اسلام درخت را از صدقات جاریه می‌شمارد که باید به نقش و اهمیت آن توجه شود و نسبت به آگاهی افراد در کاشت و حفظ آن اقدام کرد. درخت‌ها نه فقط محیط‌زیست را زیبا می‌کنند، بلکه آن را از بسیاری بلایای آسمانی و زمینی حفظ می‌کنند. دانشمندان بر بیشتر کشورها، بزرگترین عامل ریزش کوه‌ها و سیل رودخانه‌ها را که سالانه خسارت‌های جبران‌ناپذیری به محیط‌زیست وارد می‌کنند و به تخریب و نابوی فضای سبزی می‌انجامد، قطع درختان می‌دانند که به طور گستره به زمین می‌افتند.

با تأسیف، دارمندان و بنگاه‌های معاملات املاک و بساز و بفروش‌ها و شهرداری‌ها برای کسب درآمد بیشتر، برحمانه به بریدن و میراندن درختان جنگل‌ها و روسایان با باغها و پارک‌ها و تراشیدن سینه کوه و قلعه‌ها و قلمروهای طبیعی از یکدیگر سبقت می‌گیرند و به خاطر افزون‌خواهی و پردردن جیب خود، کوه‌ها و جنگل‌ها را که استوانه‌های زمین‌اند، در محاصره ویرانه‌های ششمنی و کاشانه‌های بلندمرتبه یک سالی یک ماه در این سر می‌زنند، قرار می‌دهند و محیط‌زیست را در درختان سربیز و امکانات عمومی گردشگری تهی می‌کنند و با این کار زیانبار گواه‌آورنگو وارونگی و سرفشت و زارت‌خواری و واسطه‌ای، محیط زیفتی انسانی را از سایه دلانگیز و فضایی صاف و تمیز و پالایش و کاشش آلوده‌ها به‌تخریب محروم می‌سازند و آن‌گونه که می‌لشان می‌شدند، آن را دگردیس می‌کنند و برای این کار، انگار صدها مسابقه گذاشته‌اند و درافزون‌خواهی مال و منال دنیا و در حرص و هوا آغشته و شرطی شده‌اند، از سوی با صنعتی شدن شهر به دلیل کاربرد روش‌های غیرنوی و غیر اخلاقی، به منظور کسب سود بیشتر و به جهت آلودگی‌های ناشی از زیانه‌های سرگردان و ریختن فضولات در زمین و آب و دریا و جز آن، ضررهای جبران‌ناپذیری بر محیط‌زیست، کشاورزی و طول عمر انسان‌ها وارد می‌کنند که نمرایش، تضییع حقوق انسان‌ها در برخورداری از محیط‌زیست سالم و برهم زدن آرامش روحی، روانی و جسمی شهروندان است.

احترام به محیط‌زیست و انواع گونه‌های جانوری و گیاهی در ادیان مختلف و به‌ویژه در دین اسلام بسیار تأکید شده و صید شکار و قطع درختان و گیاهان در حد احرام از مجرمات شمرده می‌شود و اگر زائر خانه خدا مرتکب آن شود، حتی اگر اراده و قصد نداشته به مرحله انجام نرسد، باید قناره برودار از رسول اکرم(ص) نقل است: اما هرگونه قطع درخت یا کار خود، مورد لعن خدا قرار می‌گیرد؛ کسانی که اماکن عمومی، مساجد و محل ضمن مسافران را آلوده کنند؛ دوم کسانی که آب عمومی (آب نوبتی) را ضییع کنند و سوم کسانی که دست ممبر کنند و مانع عبور عابران شوند.» و در فرمان حضرت علی<sup>(ع)</sup> به مالک اشتر است: که باید توجه تو به آباد کردن زمین بیش از توجه به گرفتن خراج باشد؛ زیرا آن خراج جز در نتیجه آبادانی فراهم نمی‌د؛ قرآن کریم کسانی را که به مظاهر زیبای طبیعت و شکوه آفرینش، خلل وارد کنند، نکوهش می‌کند و نارسنجایی و مشکلات روی زمین را متأثر از اعمال انسان‌های فاسد می‌داند.امام‌الموی فرماید:

جملهٔ ذرات عالم در نهان

با تو می‌گویند روزان و شبان:
ما مسقیم و بصیری و هشتم

از جمادی در جهان جان روید
با شمس ناجرم‌ان ما مشیم

غسل اجزای عالم بشنوید
فاش تسبیح جمادات آید

نطق آب و نطق خاک و نطق گل
وسوسه‌ی تأویل‌ها بریادت

به نظر می‌رسد یکی از علل عمدهٔ بی‌توجهی به محیط‌زیست و مشکل پراکندگی و انباشت زباله به طور اخص، بی‌اطلاعی عمومی از چرخهٔ طبیعت و نیازمونت آموزش‌های لازم و بی‌اعتنایی به فرامین و آموزه‌ها در این زمینه است. گردشگری که روشنگر دور از خانه و شهر خود، جاده، جنگل، رودخانه و دریا و دریاچه و هر جا و هر دیار دیگری را به زیانه آلوده می‌کند، اگر نیست که شریابهٔ مسوم آن زیانه‌ها، سرانجام به فوری چای، آب شرب و سبزی و مواد غذایی و لبنی (مثل شیر و گوشت و ماهی) که مصرف می‌کند، برمی‌گردد و در سطح شهر موجب تکثیر موش‌ها می‌شود؛ و با کارخانه‌هایی که مسیر فاضلاب کارخانه را با نیت صرفه‌جویی و کسب سود بیشتر به رودخانه گشوده، فاضل است از تأثیر فلزهای سنگین در آب و گیاه و ماهی‌ها و انسانیتــ کسی که از آب آن گل تغذیه می‌کند و چه می‌توان گفت که کسانی که با تخریب جنگل و یا با حاشیه رودخانه‌ها، برای خود و یلایایی بنا می‌کنند تا سال‌ها چند روز در آن بیاسیاند و یا برحسازایی که خود را به فراموشی زده‌اند، در ارتفاعات و حاشیه دریاچه‌ها به خرید تراکم روی می‌آورند و به مراغ و بیشنه‌ها دستبر می‌زنند و با خشکشدن و ناپدید سبب پراختن غبار و ایجاد زیرگرد‌های بیماری‌زا و آلودگی‌های ثانویه گسترده می‌شوند و فضارات کارهای خود را نمی‌بینند و یا در کوچی یا خیابان باریک، مجوز ساختمانهای چند اشکوبهٔ سمنونی و مجموعه‌های تجاری برای صدمردم افزایش ثروت و سرمایه می‌گیرند و فضای رفت و آمد سساکان را انسجام می‌دهند و مانع وزش باد و اکسیژن هوا و نور می‌شوند و در عین حال تقسیم ناعالمانه‌ای از ثروت و به نمایش می‌گذارند و مردم را از طبیعت‌نری و ابتدایی‌ترین حقوق شهروندی یعنی فضای سبز و هوای سالم محروم می‌کنند. کافی است درک کنند که هرگونه رفتار آن‌ها با جامعه و محیط‌زیست به خودشان و نسل خود بازگشت می‌کند.

**پوشنه‌ها**:
۱-سور هود، آیه۱؛ وسایل الشیعه، ج۱، ص۶۱
۲-نح البلاغه، نامه ۵۳
۳-بقره، ۲۰۵

«زندگی مردان بزرگ به ما یادآور می‌شود که ما نیز می‌توانیم به زندگی خویش اعتلا ببخشیم و پس از رحیل پشت سر خود اثر پایان را به شهنای زمان بر جا می‌نهیم» (لاک‌فلو)

زندیهاد استاد محمدمجتبی دانش‌پژوه‌فرزند میرزااحمد لاریجانی، به سال۱۲۹۰ شمسی در آمل متولد شد. مقدمات علوم ادبی را در زادگاه خود، در مدرسهٔ حاج‌علی کوچهک، نزد میرزاعلی بافروش فرا گرفت. جامع‌المقدمات و البهجةالمربعیة سیوطی و حاشیة ملاعبدهالله یزدی بر تہذیب‌النطق و شعر رسالة شمسیة قسبط رازی را نزد پدر آموخت. و از محضر جلال‌الاعتقادی - خورشونسویس آملی - تعلیم خط گرفت.

هجده ساله بود که پدر را از دست داد و راهی تهران و قم شد. در قم از محضر استادانی چون میرزا ابوالفضل کلبکانی، آخوند ملاعلی همدانی و آیت‌الله مرعشی کسب فیض کرد.

در سال ۱۳۱۶ راهی تهران شد. دو سال در مدرسهٔ مروی اقامت کرد؛ و در مدرسهٔ سیسبالا قدیم در محضر درس میرزاعلی‌اششتیای حضور یافت. سپس به دانشکدهٔ علوم معقول و منقول تهران و دانشسرای عالی وارد شد. در این دوره بود که روش فهرست کردن نسخه‌های خطی را از استادان مشاوه فراگرفت و به فهرست کردن کتابهای خطی پرداخت.

در سال ۱۳۱۹ در کتابخانهٔ دانشکده حقوق به سمت کتابدار مشغول به کار شد. در سال ۱۳۲۰ موفق به دریافت مدرک لیسانس از دانشکدهٔ معقول و منقول گردید. در سال ۱۳۲۲ ریاست بخش نسخ خطی دانشکاه تهران را به عهده گرفت و در سال ۱۳۲۴ به ریاست کتابخانهٔ مرکزی آن دانشگاه منصوب و در سال ۱۳۲۲ مشاور فنی کتابخانهٔ مرکزی و در سال ۱۳۴۶ عضو کمیتهٔ علمی آن شد. در سال ۱۳۳۸ به مقام دانشماری نیمه‌وقت دانشکدهٔ الهیات و در ۱۳۳۹ به مقام دانشساری تمام‌وقت دانشکدهٔ ادبیات دانشگاه تهران ارتقا یافت.

استاد برای کسب اطلاعات کتاب‌شناسی و نسخه‌شناسی به کشورای عراق، عربستان، شوری، ترکیه، انگلستان، فرانسه و آمریکا سفر کرد. و در کنگره‌های علمی در سطح ملی و بین‌المللی فعالانه شرکت جست و نتایج تحقیقات علمی خود را به اهل علم عرضه داشت و سرانجام در ۱۳۳۵ بازنشسته شد.

در سال ۱۳۶۹ با تأسیس «فرهنگستان زبان و ادب فارسی» به عضویت آن درآمد.

وی علاوه بر فعالیت‌های علمی و فرهنگی، سال‌ها در مقام استاد، در دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد و دکتری، به تدریس پرداخت. حاصل یک عمر تلاش مستمر و خستگی‌ناپذیر او حدود ۳۳۰ مقاله و تألیف محققانه است. وی سرانجام پس از ۸۳ سال زندگی پربار در روز ۲۷ آذر ۱۳۷۵ دیده از جهان فروگشت. بی‌شک از استاد در عرصهٔ فرهنگ ایران اسلامی همواره به عنوان پژوهشگری سختکوش و کتاب‌شناسی توانمند یاد خواهد شد.

در سال‌های که استاد در فرهنگستان زبان و ادب فارسی بود، بیش از پیش با ایشان مدم و هم‌جوش شدم. عنایت و بزرگمشنی استاد مرا بر آن داشت که شخصاً مصاحبه‌ای با ایشان انجام دهم. استاد در آن مصاحبه که در منزل قبلی‌اش واقع در خیابان خالد اسلامبولی جنب پارک ساعی صورت گرفت، از زندگی خصوصی و از فعالیت‌های علمی و دیدگاه‌های خود دربارهٔ فرهنگ و ادب ایران و بهتر بگویم از هر آنچه مورد علاقه‌اش بود، سخن راند که در فرصت مناسب آن مصاحبه را چاپ خواهم کرد؛ اما به‌راستی شوق و شوری که استاد در اعتدلی فرهنگ ایران و تعصب و حجتی که همواره در این زمینه از خود نشان می‌داد، ستودنی بود.

♦♦♦
 **مرحوم دانش‌پژوه: اگر من درد فهرست‌نویسی دارم، برای این است که می‌خواهم جوانان بدانند که چه ذخایر عظیم دانش‌تیم و در چه درجهٔ علمی بودهام. فهرستی کتابخانه‌های شرقی دنیا را باید جمع و بررسی نمود تا بدانیم چه داریم. کردآوری استاد برای تکارش تاریخ ایران بسیار مفید است ♦♦♦**

در هر جلسهٔ فرهنگستان که شرکت می‌کرد، دربارهٔ مطالب مورد علاقهٔ خود سخن می‌راند و انصافاً به‌ای اضافه کم که اگر در برخی موارد دیدگاه‌های وی موافقت جمع حاضر در جلسهٔ نبود، به احترام استاد، سکوت می‌کردند. دیدگاه‌های او در زمینه‌های کتاب‌شناسی، واژه‌گزینی، فرهنگ‌نویسی و.. جالب و شنیدنی بود. آنچه در ذیل از نظر خوانندگان محترم می‌گذرد، نتایجی است از گفته‌های استاد که در جلسات فرهنگستان بین سال‌های ۱۳۷۱ تا ۱۳۷۴ اظهار نموده است.

**الف) کتاب‌شناسی**
استاد در مورد کتاب‌شناسی و تهیهٔ فهرست نسخه‌های خطی، اصرار عجیبی داشت. جلسه‌ای نبود که دربارهٔ کتاب‌شناسی و فواید و اهمیت آن سخن نراندند و تذکراتی ندهد. می‌گفت ما از اروپاییان و با اعراب به کم داریم؛ اکنون در عربستان نهضت کتاب‌شناسی راه افتاده است و به‌وجهٔ کثالی در این بخش هزینه می‌شود. می‌فرمود تمدن اسلامی چهار زبان دارد نه یک زبان و آن هم زبان عربی. زبان فارسی، اردو، ترکی و عربی برای شناخت تمدن اسلامی ضروری است.

عقیده داشت کتاب‌شناسی‌های موجود در زبانهای

متفرقی گنگانی

**فتحنامه ایران و عثمانی**

**روابط ایران و عثمانی**

**در آستان پرافتاد صفویان**

**تألیف: سلحشور خاصه کمائی مصطفی آغا**

**تصحیح و مقدمه: محمدمنیر آق‌تپه**

**به کوشش: نصرالله صالحی، صفیه خدیو**

**ناشر: طهوری**

**چاپ اول: ۱۳۴۲**

**۱۹۷۸- ۱۸۰۰۰ تومان**

«فتحنامه ایران» منبع دست اول و اختصاصی مهمی است که به صورت روز به روز گزارشویی جامع از چگونگی یورش سپاه عثمانی به قلمرو ایران و قفقاز و در محاصره ایروان، و سرانجام تصرف آن به دست متجاوزان عثمانی است. نویسنده گزارش خود را به صورت دقیق و روز به روز تنظیم و تدوین کرده است، به گونه‌ای که با مطالعه آن می‌توان به تصویری روشن از مقاومت و نبرد قریلشان محصور در قلمرو به لشکرهای عثمانی دست یافت.

این اثر با چهار پیوست پایان می‌یابد: در پیوست بهشت‌الاشمار روابط ایران و عثمانی در فاصلهٔ سال‌های ۱۱۳۰ تا ۱۱۳۷ و در پیوست دوم و سوم دو مقاله مستقل مرتبط با موضوع کتاب، با عناوین نویسنندگان همچنین اذعان

عربی، اردو و ترکی باید بررسی و به فارسی ترجمه

نشود تا از محتویات آن باخبر شویم. برای آثار افاد

سزگین و بروکلان اهمیت خاصی قائل بود. آثار این

دو محقق را برای دانشمندان ایرانی بسیار ضروری

می‌دانست.

در مورد تربیت کارشناس متخصص در امور کتاب،

خاصه برای کتاب‌های خطی و سنجشی همواره اصرار

می‌ورزید و این از وظایف فرهنگستان می‌سی‌دانست.

وعقیده داشت که فرهنگستان باید همت کند و کتاب‌های

سنگی و خطی را که در گوشه و کنار مملکت پراکنده

است، شناسایی و فهرست‌نویسی نماید و لازمهٔ این کار

را در تربیت فهرست‌نگاران متخصص می‌دانست.

استادانی چون شیخ ابوالحسن آملی واعظ و آقامیرزا

عزیزالله طبرسی بهره برد. در همین آثار نزد آقامیرزا

جلال‌اعتقادی - خورشونسویس آملی - تعلیم خط

گرفت.

هجده ساله بود که پدر را از دست داد و راهی

تهران و قم شد. در قم از محضر استادانی چون میرزا

ابوالفضل کلبکانی، آخوند ملاعلی همدانی و آیت‌الله

مرعشی کسب فیض کرد.

در سال ۱۳۱۶ راهی تهران شد. دو سال در مدرسهٔ

مروی اقامت کرد؛ و در مدرسهٔ سیسبالا قدیم در

محضر درس میرزاعلی‌اششتیای حضور یافت. سپس

به دانشکدهٔ علوم معقول و منقول تهران و دانشسرای

عالی وارد شد. در این دوره بود که روش فهرست کردن

نسخه‌های خطی را از استادان مشاوه فراگرفت

و به فهرست کردن کتابهای خطی پرداخت.

در سال ۱۳۱۹ در کتابخانهٔ دانشکده حقوق به

سمت کتابدار مشغول به کار شد. در سال ۱۳۲۰

موفق به دریافت مدرک لیسانس از دانشکدهٔ معقول

و منقول گردید. در سال ۱۳۲۲ ریاست بخش نسخ

خطی دانشکاه تهران را به عهده گرفت و در سال

۱۳۲۴ به ریاست کتابخانهٔ مرکزی آن دانشگاه منصوب

و در سال ۱۳۲۲ مشاور فنی کتابخانهٔ مرکزی و در

سال ۱۳۴۶ عضو کمیتهٔ علمی آن شد. در سال ۱۳۳۸

به مقام دانشماری نیمه‌وقت دانشکدهٔ الهیات و در

۱۳۳۹ به مقام دانشساری تمام‌وقت دانشکدهٔ ادبیات

دانشگاه تهران ارتقا یافت.

استاد برای کسب اطلاعات کتاب‌شناسی و

نسخه‌شناسی به کشورای عراق، عربستان، شوری،

ترکیه، انگلستان، فرانسه و آمریکا سفر کرد. و در

کنگره‌های علمی در سطح ملی و بین‌المللی فعالانه

شرکت جست و نتایج تحقیقات علمی خود را به

اهل علم عرضه داشت و سرانجام در ۱۳۳۵ بازنشسته

شد.

در سال‌های که استاد در فرهنگستان زبان و ادب

فارسی بود، بیش از پیش با ایشان مدم و هم‌جوش

شدم. عنایت و بزرگمشنی استاد مرا بر آن داشت که

شخصاً مصاحبه‌ای با ایشان انجام دهم. استاد در آن

مصاحبه که در منزل قبلی‌اش واقع در خیابان خالد

اسلامبولی جنب پارک ساعی صورت گرفت، از زندگی

خصوصی و از فعالیت‌های علمی و دیدگاه‌های خود

دربارهٔ فرهنگ و ادب ایران و بهتر بگویم از هر آنچه

مورد علاقه‌اش بود، سخن راند که در فرصت مناسب

آن مصاحبه را چاپ خواهم کرد؛ اما به‌راستی شوق

و شوری که استاد در اعتدلی فرهنگ ایران و تعصب

و حجتی که همواره در این زمینه از خود نشان می‌داد،

ستودنی بود.

♦♦♦
 **مرحوم دانش‌پژوه: اگر من درد فهرست‌نویسی دارم، برای این است که می‌خواهم جوانان بدانند که چه ذخایر عظیم دانش‌تیم و در چه درجهٔ علمی بودهام. فهرستی کتابخانه‌های شرقی دنیا را باید جمع و بررسی نمود تا بدانیم چه داریم. کردآوری استاد برای تکارش تاریخ ایران بسیار مفید است ♦♦♦**

در هر جلسهٔ فرهنگستان که شرکت می‌کرد،

دربارهٔ مطالب مورد علاقهٔ خود سخن می‌راند و انصافاً

به‌ای اضافه کم که اگر در برخی موارد دیدگاه‌های

وی موافقت جمع حاضر در جلسهٔ نبود، به احترام

استاد، سکوت می‌کردند. دیدگاه‌های او در زمینه‌های

کتاب‌شناسی، واژه‌گزینی، فرهنگ‌نویسی و.. جالب و

شنیدنی بود. آنچه در ذیل از نظر خوانندگان محترم

می‌گذرد، نتایجی است از گفته‌های استاد که در جلسات

جلسات فرهنگستان بین سال‌های ۱۳۷۱ تا ۱۳۷۴ اظهار

نموده است.

**الف) واژه‌گزینی**

استاد معتقد بود که زبان فارسی را باید از لغات

بیگانه پاک نمود. توصیه می‌کرد که کلمات عربی به مرور

از زبان فارسی بیرون رود. می‌گفت «تفسیر الف‌الفتح

رازی را دست کم نگیرید، این امر خدمت بزرگی به

زبان فارسی کرده‌است. وقتی معادلی برای لغتی انتخاب

می‌کنید، فراموش نکنید که به تفسیر ابوالفتح رازی می‌

مراجعه کنید و ببینید که او چگونه معادله‌ا را برگزیده

است. تأکید بر روی متون کهن داشت که باید مورد

توجه قرار گیرد و می‌گفت: «این آقایان که می‌خواهند

واژه‌گزینی کنند، باید متون را بخوانند، دانشنامه‌ها را

بررسی کنند. این امر در بخش شیعی، سنت، تجاری،

بنایی و کالغسل‌وازی، رنگروزی و.. مفید خواهد بود.»

استاد به کار بردن واژه‌های خارجی بسیار مخالف

بود. می‌گفت چه لایتن باشد و چه عربی بگویم نمی‌کند،

هیچ وقت به زور نمی‌شود مردم را واداشت که کلمات

خارجی را به کار نبرند. با قائلن هم نمی‌شود. باید

مردم را راهنمایی کنیم تا به علما و فضلا و اهل فن

مراجعه کنند.

می‌فرمود: آقای خرمشاهی کتابی نوشته و اسم

آن را قرآن‌پژوهی گذاشته‌است. کلمهٔ دوم، فارسی

و گوش‌نواز است. پانزده یا بیست سال پیش بود،

می‌گفتند: «التفصص فی القرآن» یا یک عنوان دیگر. به

مسرور زمان، لغات بسیاری از زبانهای خارجی به زبان

فارسی وارد شده‌است. باید تلاش کرد تا زبان فارسی را

باید شناسایی کنیم. اگر فرهنگستان این بخش را تقویت

می‌داند، می‌تواند تألیف کند. یا به یک

دانشگاه ابلاغ شود که شصتا از طرف دولت مأمور

هستند که یک‌یجا نگاشته شود. از پنجاه و چهار دانشنامه که خود

ایشان فهرست کرده‌اند، صحبت می‌کرد که باید بررسی

شوند؛ زیرا این کتاب‌ها در هندوستان و ایران بزرگ

تألیف شده‌است، درست

نکند که ما از این کتاب‌ها

بی‌خبر باشیم. بعد بگویم

که فلان لغت عربی است

و ما معادل فارسی برای

آن نداریم.

باید بگردیم، تحقیق

کنیم و پیدا کنیم، اگر

موفق نشدیم بعد بگویم

که لغت فارسی نداریم.

نیاید یک مشت لغت عربی تحویل مردم دهیم. اینجا

قاهره، لبنان، بغداد، جده و یا مکه نیست، اینجا ایران

است. باید واژه‌های فارسی را شناسایی کنیم.

سابقهٔ وقتی مأمور را مطرح می‌کرد، به دنبال

آن راحل‌ها را هم نشان می‌داد. وقتی صحبت از

جمع‌آوری مصطلحات بسود، می‌گفت بریود کتاب

شمس‌الدین کبیری را در منطق و فلسفه که متعلق به

قرن هفتم و هشتم است، بخوانید، لغاتش را استخراج

کنید. بریود «زین‌هنامهٔ علایی» را بخوانید. کتاب پهلوی

را بخوانید، لغاتش را درآورید. اگر لغات سنگین

است، سبکشان کنید. می‌شوخی می‌گفت: کاری ندارد



























## گسترش همکاری‌های حقوقی و قضایی ایران و بلاروس

سرویس خبر: رئیس قوه قضائیه در دیدار الکساندر ولادیمیروویچ دادستان کل کشور بلاروس بر گسترش مناسبات قضایی ۲ کشور و افزایش همکاری‌ها در مسائلی مانند حقوق بشر و مبارزه با تروریسم تأکید کرد.

آی‌آته‌الله صادق آملی لاریجانی با ابراز خرسندی از سفر هیأت قضایی بلاروس به ایران و تأکید بر تلاش برای گسترش همکاری‌های ۲ کشور در سطح مختلف از جمله مسائل قضایی و حقوقی گفت: روابط ایران و بلاروس در سال‌های اخیر گسترش خوبی داشته است و با برنامه‌ریزی بیشتر و همکاری‌های متقابل سطح این روابط می‌تواند بیش از پیش ارتقا یابد.

رئیس قوه قضائیه آشنایی ۲ کشور با نظام قضایی یکدیگر را فصل مناسبی در ارتقای سطح روابط قضایی و حقوقی دانست و خواستار سفر هیأت‌های تخصصی قضایی به منظور شناخت بیشتر با ساختار قضایی و ایجاد روابط مستحکم‌تر ایران و بلاروس شد.
آی‌آته‌الله آملی لاریجانی با تشریح و تبیین نظام قضایی جمهوری اسلامی ایران استقلال دستگاه قضایی ایران را



عامل عملکرد مناسب‌تر و نظارت بیشتر بر دستگاه‌های اجرایی و ویژگی بسیار مهم قوه قضائیه جمهوری اسلامی ایران نام برد.

رئیس قوه قضائیه مبارزه با تروریسم و همکاری‌های حقوق بشری را از جمله نقاط برجسته قابل ارتقا در محور مناسبات ۲ کشور برشمرد و اظهار کرد: بلاروس نیز مانند ایران به دلیل استقلال و پرهیز از پذیرش مانی حاکم بشری غرب، همواره مورد فشار غربی‌ها است.

آی‌آته‌الله آملی لاریجانی افزود: متأسفانه غربی‌ها همواره تلاش می‌کنند مبانی حقوق بشری خود را به کشورهای مستقل و دارای فرهنگ‌ها و ارزش‌های غیر غربی تحمیل کنند. در این دیدار الکساندر ولادیمیروویچ دادستان کل بلاروس نیز با ابراز خوشحالی از سفر به ایران از آمادگی کشورش برای گسترش مناسبات حقوقی و قضایی با ایران خبر داد.

دادستان کل کشور بلاروس موفقیت اخیر ایران

## بازماندن ۷۳ نفر از سفر حج تمتع به دلیل حمل موادمخدر

## در سال گذشته

سرویس خبر: قائم‌مقام دبیرکل ستاد مبارزه با موادمخدر از بازماندن ۷۳ نفر از سفر حج به دلیل حمل موادمخدر در سال گذشته خبر داد و با توجه به وبه وزارتانی که به هر دلیل قصد خروج موادمخدر را دارند، هشدار داد که در فرصت باقیمانده نسبت به ترک اقدام خود اقدام کنند.

دکتر علیرضا جزینی در گردهمایی مسئولان و مدیران کاروان‌های حج و زیارت در قم اظهار داشت: برای جلوگیری از حمل موادمخدر به عربستان، اقدامات پیشگیرانه و هشدارهای لازم در خصوص تبعات سوء ناهلی از حمل موادمخدر در ایران و عربستان به زائران در حال انجام است. او اظهار داشت: ربابر ماده ۴ قانون مجازات اسلامی هرگاه

## شرکت‌ها و موسسات ثبت شرکت غیر قانونی هستند

سرویس حوادث: معاون دادستان تهران با بیان این که شرکت‌ها و موسسات ثبت شرکت غیر قانونی هستند،افزود: با رسانه‌هایی که تبلیغ این گونه شرکت‌های غیرقانونی را منتشر کنند، برخورد قانونی می‌شود.

حجت‌الاسلام والمسلمین منصوری با اشاره به غیرقانونی بودن فعالیت شرکت‌هایی با عنوان ثبت شرکت، افزود: شرکت‌ها و موسسات در حال فعالیت هستند که مدعی ثبت شرکت به صورت قانونی‌اند، این گونه شرکت‌ها هیچ مجوزی ندارند و فعالیت آنها غیرقانونی است.

سرپرست دادسرای ناحیه ۳ وک افزود: ثبت شرکت فقط از طریق سامانه

ثبت شرکت‌ها انجام می‌شود و شرکت‌های واسطه غیرقانونی هستند.

<div><span><span>نگاره</span></span></div>
<p><b>نقش اصحاب رسانه</b></p> <p><b>در ایجاد فرهنگ ترافیک</b></p> <p>امروز رسانه جایگاه خود را در تأثیرگذاری بر افکار عمومی مردم به اثبات رسانده است و هیچ ارگان و سازمانی نمی‌تواند بدون استفاده از رسانه‌ها، حرف خود را به گوش دیگران برساند. نقش رسانه‌ها در آگاهسازی مردم جامعه بسیار مهم است؛ زیرا رسانه‌ها هم‌زمان فرصت‌هایی هستند که در درستی مورد توجه قرار گیرند، می‌توانند نقش فعال و سازنده‌ای در زمینه انتقال افکار عمومی، فعالیت‌های اجتماعی و مشارکت مردمی داشته باشند. بنابراین خبرنگاران نقش برجسته‌ای در تولید آسایش، آرامش و احساس امنیت دارند. رویکرد اصلی پلیس در افزایش انضباط ترافیکی و کاهش سوانح و حوادث، رویکرد فرهنگی است و برای ترویج و تقویت آن، همه دستگاه‌های ذیربط به‌خصوص اصحاب رسانه و NGO می‌توانند نقش فعال و مؤثری داشته باشند.</p> <p>رفتار و انضباط ترافیکی به عنوان بخشی از فرهنگ عمومی، بیان‌کننده میزان تبعیت یا عدم تبعیت افراد از قوانین راهنمایی و رانندگی است. تدوینس کلیس‌های راهبردی برای افزایش دانش عمومی، تقویت فرهنگ ترافیک و بهره گیری از ظرفیت رسانس‌ها با تولید انبیش، مستندهای آموزشی، اطلاع‌رسانی، استفاده از نظرات کارشناسان راهنمایی و رانندگی در برنامه‌ها می‌تواند در نهادهای ششود فرهنگ ترافیک و رعایت قوانین و مقررات راهنمایی و رانندگی مؤثر باشد. مشارکت رسانه‌های جمعی در امر فرهنگ ترافیک می‌تواند بستر مناسبی برای ارتقای فرهنگ عبور و مرور در جامعه که از مدخله‌های مهم مسئولان ششود و شهروندان کلاشهر تهران است، ایجاد نماید.</p> <p>هرچه تعامل و مشارکت رسانه‌ها در امر ترافیک بیشتر باشد، بازخورد افزایش دانش ترافیک در جامعه پیشتر خواهد شد. پس به طور یقین بخش قابل توجهی از حساسیت جامعه نسبت به موضوع ترافیک، مرهون توجه رسانه‌ها به این موضوع است. هیچ کس نمی‌تواند نقش رسانه‌ها را در اصلاح رفتارهای اجتماعی، ترویج قانونمداری، تحکیم قانونمداری و آگاهسازی جامعه انکار کند. نقش اصحاب رسانه بلاخص خبرنگاران در موفقیت‌های پلیس راهور در حوزه آموزش همگانی، اطلاع‌رسانی، اقدامات فرهنگی و نهادهیة کردن آن در رفتار شهروندان غیرقابل انکار است. درباره اهمیت رسانه‌های گروهی، شایسته است بگوییم که رسانه‌های گروهی به عنوان یک دانشگاه عمومی در فرایند ارتباطات و انتقال اطلاعات در درون جامعه نقش فعالی دارند و در شکوایی و اعتلای فرهنگ جامعه سهیم هستند. همچنین نقش اصحاب رسانه در انتقال ارزش‌ها و هنجارهای فرهنگ ترافیک از چنان جایگاهی که شهروندان و شهرواد است می‌توانیم آنها را پیش فراوان فرهنگ ترافیک در جامعه بنامیم.</p> <p>در ضمن تشکر و تقدیر از نقش مهم و مؤثر اصحاب رسانه و عملکرد مطلوب آنها روز ۱۷ مرداد، (روز خبرنگار) را تبریک عرض نموده و برای همه اصحاب رسانه از جمله، خبرنگاران زحمتکش، توفیقات روزافزون از خلودند متعال مسألت می‌نماییم.</p>
<div><div><span></span><div><div><span><span></span></span></div><div><div><b>سرهنگ مراد مرادی</b></div></div></div></div></div>
معاون آموزش و فرهنگ ترافیک پلیس راهور تهران بزرگ

## اخبار داخلي

## فرمانده ناجا: خبرنگاران نقش مهمی در احساس امنیت جامعه دارند



با توجه به نظارتی که بر اقدامات دستگاه‌ها دارند، اگر پیامد منفی از اقدامات پلیس را در جامعه می‌بینند قبل از انتشار به خود ناجا بگویند چرا که بنای نیروی انتظامی آن است که خدمتگزار و پناه مردم باشد.

**« قدرت نرم جامعه** 
فرمانده ناجا ادامه داد: اگر مجموعه ناجا و رسانه‌ها خوب عمل کنند، قدرت نرم جامعه را قوی می‌سازند که سبب افزایش اعتبارات اجتماعی پلیس می‌شود و این افزایش نتیجه‌اش برای مردم است چرا که هر کجا که امنیت است توسعه، رشد و پیشرفت حاصل می‌شود.

وی افزود: رسانه‌ها می‌توانند فرآیند انجام مأموریت‌های ناجا را تسهیل کنند، مثل برخورد با تخلفات در حوزه ترافیک و اگر افکار عمومی در این باره داشته باشند که پلیس فرد متخلف را اعمال قانون کند، نتایج کم می‌شود؛ هدف ما این نیست که حتماً اعمال قانون و جریمه کنیم بلکه هدف ما این است که همه طبق قانون عمل کنند.

فرمانده ناجا-اضا
فرمانده ناجا-اضا افزود: طبق قوانین عربستان در حوزه راهنمایی و رانندگی، تخلفات جاداه و تلفات ناشی از تصادم ۵/۵ درصد کاهش را شاهد هستیم و این آمار بر اساس آمار پزشکی قانونی و پلیس راهور است. فرمانده ناجا با اشاره به این‌که در حوزه مواد مخدر نیز کاهش آمار را داشته‌ام، اما در حوزه جرائم خرد نگرانیم چرا که افزایش‌های بار دانش‌تایم که به همکاری میان سازمانی اقدام می‌شود.

فرمانده ناجا-اضا
فرمانده ناجا-اضا افزود: طبق قوانین عربستان در حوزه راهنمایی و رانندگی، تخلفات جاداه و تلفات ناشی از تصادم ۵/۵ درصد کاهش را شاهد هستیم و این آمار بر اساس آمار پزشکی قانونی و پلیس راهور است. فرمانده ناجا با اشاره به این‌که در حوزه مواد مخدر نیز کاهش آمار را داشته‌ام، اما در حوزه جرائم خرد نگرانیم چرا که افزایش‌های بار دانش‌تایم که به همکاری میان سازمانی اقدام می‌شود.

سیه‌محموددعایمدیرمسئول روزنامه اطلاعات در این نشست

## کشف کوزه‌های ۸۰۰ ساله ایلخانیان در یزد

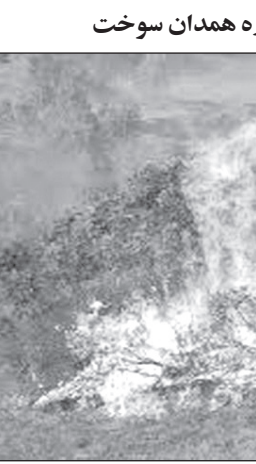
شهر یزد هستند بررسی موضوع به

ولی آگاهی سپرده شد.

پس با اشاره به انجام هماهنگی قضایی افزود: کارآگاهان اداره مبارزه با قاچاق کالا و ارز پلیس آگاهی یزد، با در نظر داشتن موقعیت مکانی و جغرافیایی محل، فعالیت قاچاقچیان میراث تاریخی را به طور کامل زیر نظر گرفتند.

پلیس، در این اقدام غافلگیرانه و ضربتی، تهران‌دار در حال چرخه راه و تخریب ابنیه تاریخی، دستگیر کرده و دو عداد «کوزه گلی» را که

## اخبار حوادث



همدان: مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری استان همدان گفت: پس از ۸ ساعت تلاش بی وقفه، آتش در منطقه «حیدره» شهر همدان مهار شد.

محمدرضا همتی افزود: نگهبانان جنگل و مرتع عصر جمعه متوجه بلند شدن دود سیاه و غلیظی از منطقه «حیدره» شهر همدان شدند و برای اطفای حریق در محل حضور یافتند و آتش را خاموش کردند.

### ریزش دیوار کارخانه ۱۱ کارگر را کشت

هند: بر اثر ریزش یک دیوار ۷ متری در یک کارخانه در حال ساخت در شمال هند ۱۱ کارگر کشته و ۱۳ زخمی شدند.

این حادثه در حالی روی داد که کارگران مشغول کار در محوطه کارخانه بودند.

علت حادثه شرایط بد ایمنی در محوطه ساخت و ساز کارخانه گزارش شده است.

### عامل کشتار ۱۲ نفر در آمریکا از اعدام گریخت

آمریکاهای متصفه دادگاهی در آمریکا درخواست مجازات مرگ برای عامل کشتاری که سال ۲۰۱۲ میلادی ۱۲ نفر را در سینما آئورا در غرب آمریکا کشته بود، صرف نظر کرد.
با این چشم پوشی هیأت متصفه، حکم زندان ابد به طور خودکار علیه جرم‌پوش ۲۷ساله درخواست می‌شود.
در جریان محاکمه به مسلح بود، ۲۰ ژوئیه ۲۰۱۲ وارد سینمایی شد که فیلمی دربارهٔ یمن با نام «شوالیه تاریکی بی‌مخیز» نشان داد.
به گفته شاهدان، او یک نارنجک دودزا داخل سالن سینما انداخت و سپس بی هدف با یک سلاح هجومی از ۱۵۰-یک تپانچه کالیبر

## اخبار داخلي

## فرمانده ناجا: خبرنگاران نقش مهمی در احساس امنیت جامعه دارند

کرده است، چرا که ویژگی آن ارتباط با مردم است و نزدیک‌ترین حلقه حاکمیت با مردم به شمار می‌رود. مدیرعامل خبرگزاری ایرنا با بیان این‌که البته جنس رسانه نیز چنین است افزود: رسانه وظیفه دارد تا کارکرد اجتماعی پنهان پلیس را پیدا کند که عموماً این مسائل در عملکرد پلیس نمایان است.

خدای با اشاره به این‌که در شرایط یک تحول خوب رسانه‌ای در کشور قرار داریم، گفت: ۷۰ میلیون خبرنگار داریم در حالی که ده دهه ۶۰ چنین نبود. وی با اشاره به تسهیل فرآیند تهیه‌خبر در عصر کنونی در مقایسه با گذشته گفت: اکنون کار رسانه فراگیر شد و اهمیت آن افزایش یافته و نسبت خود را با دستگاه‌های از جمله پلیس که تمام شئون زندگی مردم در ارتباط است نشان داده است. او با اشاره به فراگیری نقش و مأموریت‌های جامع و خدمات آنان را موجب سرفرازی جامعه می‌دانست.

وی تأکید کرد: پلیس درهه حال درکنار مسردم ویری امر است و باید این ذهنیت مردم‌دردم تقویت شود. مدیرمسئول روزنامه اطلاعات افزود: امروز آمران در پلیس از عناصر فرهنگی هستند و همین امر لطافت و ظرافت برخوردبا همنوع را پدید آورده است.

مدیرمسئول روزنامه اطلاعات افزود: امروز آمران در پلیس از عناصر فرهنگی هستند و همین امر لطافت و ظرافت برخوردبا همنوع را پدید آورده است.

مدیرمسئول روزنامه اطلاعات افزود: امروز آمران در پلیس از عناصر فرهنگی هستند و همین امر لطافت و ظرافت برخوردبا همنوع را پدید آورده است.

مدیرمسئول روزنامه اطلاعات افزود: امروز آمران در پلیس از عناصر فرهنگی هستند و همین امر لطافت و ظرافت برخوردبا همنوع را پدید آورده است.

مدیرمسئول روزنامه اطلاعات افزود: امروز آمران در پلیس از عناصر فرهنگی هستند و همین امر لطافت و ظرافت برخوردبا همنوع را پدید آورده است.

مدیرمسئول روزنامه اطلاعات افزود: امروز آمران در پلیس از عناصر فرهنگی هستند و همین امر لطافت و ظرافت برخوردبا همنوع را پدید آورده است.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

رئیس اداره ترافیک و راهنمایی و رانندگی، گفت: پلیس در این زمینه نقش مهمی دارد و باید با همکاری سایر دستگاه‌ها، ترافیک را بهبود بخشد.

<div><span><span>۱۳۳۶</span></span></div>
یکشنبه ۱۸ مرداد ۱۳۹۴ – ۲۳ شوال ۱۴۳۶ – ۹ آگوست ۲۰۱۵ – سال نودم – شماره ۲۶۲۷۳
<div><div><span>خط ارتباطی مردم با اطلاعات</span></div><div><div><span><span></span></span></div><div><div>تلفن</div></div></div></div> <div>۰۹۰۲۲۲۲۶۰۰</div> <div>ایمیل خط ارتباطی: ertebat@etelaat.com</div>
<p><b>چند نکته درخور توجه خوانندگان گرامی</b></p> <p>توجه خوانندگان محترم را در ارتباط با پیام‌های تلفنی به نکات زیر جلب می‌کنیم:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ موضوع پیام‌ها جنبه‌های خصوصی، حقوقی و از قضایای نداشته باشد.</li> <li>❖ پیام‌ها مختصر و دقیق باشد و از تکرار آن‌ها خودداری شود.</li> <li>❖ خوانندگان محترم شهروندی در پیام‌هاشان نام شهروستان مربوطه را بیان فرمایند.</li> <li>❖ چاپ پیام‌ها بر اساس نوبت است.</li></ul> <p>با تشکر- سرویس ارتباطات مردمی</p>

**مصرف آب بدون احکاس مسئولیت:**
از خیابانی عبور می‌کردم دو کارگر افغان را با شش‌پلنگ فشار قوی در حال شستن حیاط آترامانی دیدم. پس از ۴۵ دقیقه و در هنگام بازگشت هنوز به کار خود مشغول بودند وقتی از آنها خواستم آب در حیف نکنند، گفتند که مدیر ساختمان گفته است خوب حیاط را بشویند؟ چرا آب‌های استان تهران امثال این افراد را شناسایی و تنبیه نمی‌کند؟

**یک خانم تهرانی**
**۹۰ سال پیش بجای ۴۰ سال پیش!**
اگر ممکن است ستون ۴۰ سال پیش را به عقب برده و به ۹۰ سال پیش در این روز تغییر دهید تا خودانی‌تر شون.

**یک خواننده روزنامه**

**حقوق بازنشسته کفاف زندگی را نمی‌دهد**
معلم بازنشسته آموزش و پرورش هستم که ۲۵ سال نیز مدیر مدرسه بودم اما حقوق بازنشستگی‌ام یک میلیون است و کفاف حداقل هزینه‌های زندگی را هم نمی‌دهد. در ضمن همین قوتی ناچیز را در دوقسمت پرباخت می‌دهیم. بیمه ملایمی نیز هیچ فایده‌ای ندارد.

**محمد مهدیان – زرین شهر اصفهان**

**پارازیت‌های خطرناک**

حتی کارشناسان هوشناسی هم اقرار کردند که در ماجرای سیل اخیر پارازیت‌ها اجازه نمی‌دهند دامنه پیش‌بینی وسیع داشته باشند. ضمناً هر شهروندی از تهران خارج و به روستایی برود کاملاً رهایی از آلودگی‌ها و از جمله این امواج خطرناک را متوجه می‌شود. چرا دولت برای قطع پارازیت اقدامی نمی‌کنند.

**شهروند تهرانی**

**تشکر از مجمع شرکت نفت سپاهان**
از سهامداران شرکت نفت سپاهان هستم، از برگزاری بسیار خوب و عادلانه جمع سالانه این شرکت تقدیر و تشکر می‌کنم.
**قاسمی – تهران**

**جنس‌های تقلبی در بازار**

برخی بازاریاب‌ها یا شرکت‌ها با دریافت پول زیاد دستگاه‌های تصفیه آب بنجل چینی را به جای ژاپنی و تایوانی به مردم می‌فروشند و پس از خرایی هم دیگر نمی‌توان آنها را پیدا کرد. چه دستگاهی مسئول جلورگیری از فعالیت چنین کلاهبرداری‌ای است؟

**یک شهروند تهرانی**

**فعالیت دوباره شرکت‌های هرمی**
شرکت‌های هرمی همچنان فعالند و حتی برخی دانشجویان در ترم‌های میانی درس را رها کرده و به دنبال فعالیت‌های هرمی یا اصطلاحاً گلدگوتیستی هستند. چرا از این کار جلورگیری نمی‌شود؟

**یک شهروند**

**تیریک ۹۰ سال انتشار اطلاعات**

نودمین سالگرد انتشار روزنامه اطلاعات را به کارکنان روزنامه تبریک عرض می‌کنم.

**احمدی بازنشسته روزنامه**

**ترافیک بی‌نظم در مشهد**

شهر ۳ میلیون مشهد از آلودگی هوا و ترافیک بی‌نظم و ترتیب رنج می‌برد. در واقع قانونی حاکم بر خیابان‌های این شهر نیست. اخیراً هم تردد خودروهای سنگین آلودگی را بیشتر و امنیت عابران را کمتر کرده است، چرا راهنمایی و رانندگی فکری نمی‌کند؟

**مدیریت شهر در گران کردن:**

ظواهر وظیفه شورای شهر در گران کردن خدمات شهری خلاصه شده است. اخیراً هم که شهریه سرویس مدارس را ۲۰ درصد افزایش دادند. خواسته‌ست خدمت آقایان عرض کنم که بدون افزایش قیمت هم می‌توان شهر را مدیریت کرد.

**صالحی – تهران**

**سوال از امور مالیاتی**

دوست دارم بدانم سازمان امور مالیاتی مالیات‌ها را کجا و درجه

اموری هزینه می‌کند؟

**شهروند تهرانی**

**۶۰ تومان برای خدمت!**

تاکسیرانان برای دریافت حکم خدمت موظف به واریز ۶۰ هزار

تومان به حساب سازمان تاکسیرانی شده‌اند. چرا این پول را از ما می‌گیرند؟

**یک راننده تاکسی**

**وکالت با ارقام هنگفت!**

چرا وکلا طبق تعرفه کانون وکلا پول از موکل دریافت نمی‌کنند؟

هم برای مساله‌های به یک وکیل مراجعه کردم اما رقم بسیار هنگفتی را مطالبه می‌کند. ممکن برهزنه‌های وکالت نظارت نمی‌شود؟

**خلف وعده ایران خودرو**

تمام مبلغ خرید یک خودرو را به حساب ایران خودرو واریز کردم و قسار بود اول تیرماه خودرو ثبت نامی را بدهند اما تاکنون خودرویی نداده‌اند. از خلف وعده این خودرو سناز باید به کجا مراجعه کرد؟

**یک هموطن از بابل**

**خیابانی که نیاز به درخت دارد**
خیابان حد فاصل میدان تنگه‌ای تا میدان قدس در بخش جنوبی فاقد درخت است و مردم باید در زیر نور مستقیم آفتاب تردد کنند. چرا شهرداری درختی در این مکان نمی‌کارد؟

**یک خانم تهرانی**

**ساعات کار پزشکان قزوین**

از وزیر محترم بهداشت تقاضا می‌کنم بررسی بفرمایند که چرا سساعات کاری پزشکان کمبود و قطع آب گرفتار نشده است. با این وجود تمامی استان‌ها از جمله گیلان متفاوت است.

**شهروندی از قزوین**

**سپاس از یادداشت سردیر**

یادداشت سردیری روزنامه تحت عنوان مشارکت بسیار خوب

و قابل توجه بود، سپاسگزارم.

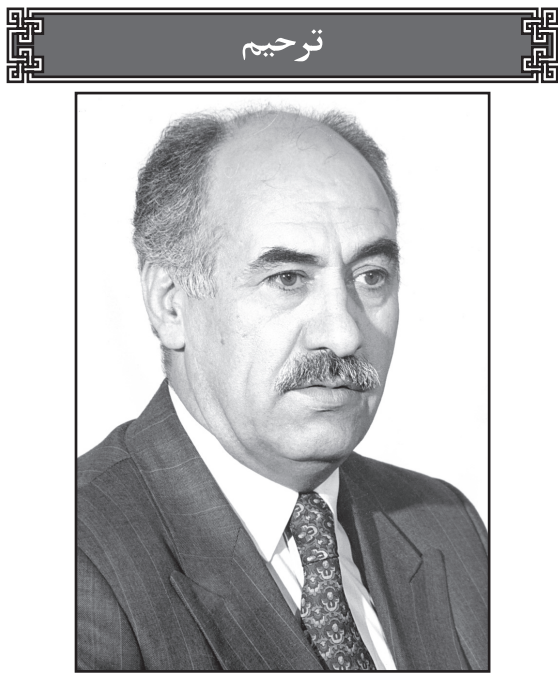
**قهرمانی – تهران**

**درخواست از روزنامه**









## با اندوه فراوان درگذشت آقای دکتر حسین سامی‌راد

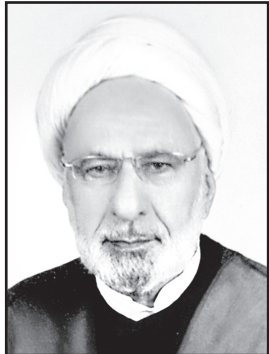
**پدری دلسوز و همسری مهربان را به اطلاع اقوام، دوستان و آشنایان محترم می‌رسانیم. مجلس تر حیم آن شادروان روز دوشنبه مورخ ۱۹/۵/۱۳۹۴ از ساعت ۴/۴۵ الی ۶/۱۵ بعداز ظهر در مسجدالرضا(ع) واقع در خیابان خرمشهر (آپادانا)، خیابان شهید عشقیار، میدان نیلوفر برگزار می‌گردد.**

**حضور سروران گرامی مایه تسلی خاطر بازماندگان خواهد شد.**

**خانواده‌های: سامی‌راد-علیپور تبریزی -ثامنی - کیا**

**انا الله و انا الیه راجعون**
با نهایت تأسف درگذشت همکارمان پزشک متعهد و برجسته **شادروان دکتر حسین سامی راد** (متخصص گوش و حلق و بینی) را به خانواده آن مرحوم تسلیت عرض نموده و برای آن مرحوم از خداوند متعال آرزوی رحمت الهی و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت داریم.
مراسم تر حیم روز دوشنبه ۱۹/۵/۹۴ از ساعت ۱۶/۴۵ الی ۱۸/۱۵ در مسجدالرضا(ع) واقع در خیابان خرمشهر -میدان نیلوفر برگزار می گردد.
**هیئت مدیره - پزشکان و کارکنان بیمارستان امید**

**«انا الله و انا الیه راجعون»**
با نهایت تأسف و تأثر سرانجام غم فقدان اندوهناک عالم مجاهد و شخصیت وارسته شادروان **حضرت حجت‌الاسلام والمسلمین حاج شیخ ابراهیم وحید دامغانی** تجسم صبر و بردباری بر دل دادگارمان لایه کر، آن شخصیت وارسته پیش از ۵۰سال از عمر خود را وقف فعالیت‌های دینی و فرهنگی در مکتب قرآن و عترت (ع) نمود و مبلغ علوم اسلامی و همچنین در بستر ارتباطات و مطبوعات قلم می‌زد، فراق تأثر انگیز این یار مطبوعاتی جانکاه است، ضمن عرض تسلیت به خانواده محترم و جامعه فرهنگی کشور به‌همین مناسبت مجلس ختمی در روز یکشنبه مورخ ۱۸/۵/۱۳۹۴ از ساعت ۱۸ تا ۱۹/۳۰ در مسجد نور واقع در میدان فاطمی برگزار می گردد.
**ستاد آئین تجلیل از مفاخر و نام آوران دامغان**



**آگهی تغییرات شرکت طرح و ساخت هنگام سهامی خاص به شماره ثبت ۲۹۸۰۱۳ و شناسه ملی ۱۰۱۲۳۵۳۶۹۱**
به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی به طور فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۰۶/۲۵ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**آقای حمیدرضا احراری** فرد مسرأب یا کد ملی ۰۰۲۱۴۸۰۹۳۶ به سمت رئیس هیئت مدره و مدیرعامل و آقای محمد رضایی با کد ملی ۰۱۷۲۲۰۱۲۵۱۵ به سمت عضو هیئت مدیره آقای محمدرضا راجعی با کد ملی ۰۰۴۲۴۷۰۹۲۱ به سمت نائب رئیس هیئت مدیره برای مدت دو سال انتخاب گردیدند.
خانم معصومه متولی با کد ملی ۰۵۹۱۷۸۷۹۶۱ به سمت بازرس اصلی و مصطفی پیرشین با کد ملی ۰۳۸۰۸۰۰۰۸۱ به سمت بازرس علی‌البذل برای مدت یک سال مالی انتخاب شدند.
کلیه اسناد و اوراق بهادار بانکی، عقود و قراردادهای شرکت با امضای منبره مدیرعامل همراه با مهر شرکت و با امضای دو نفر از اعضای هیئت مدیره مجتمعاً با مهر شرکت معتبر خواهد بود.
سایر نامه‌های اداری با امضای هر یک از اعضای هیئت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر می‌باشد.
روزنامه کنیرالانتشار جهت نشر آگهی‌های شرکت انتخاب شد.
کلیه اوراق و اسناد بهادار و تعهدآور شرکت از قبیل چک، برات، سفته و قراردادهای عقود اسلامی اوراق عادی و اداری با امضاء هر یک به تنهایی همراه با مهر شرکت معتبر است.
**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۲۴۷۶۵۸-۰۶۳۶۵۵۰ الف**
**شماره ثبت ۲۷۰۹۳۳ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۷۱۷۱۹۸**

**آگهی تغییرات شرکت خدمات و پشتیبانی اقتصاد نوین سهامی خاص به شماره ثبت ۲۷۰۹۳۳ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۷۱۷۱۹۸**
به استناد صورتجلسه هیأت مدیره مورخ ۱۳۹۲/۱۱/۰۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**آقای حمید خالقی** مقدم به شناسه ملی ۰۵۸۹۲۱۷۶۴۷ به نمایندگی از بانک اقتصاد نوین به شناسه ملی ۱۰۱۰۲۱۹۴۶۰۱ به عنوان رئیس هیأت مدیره و آقای علی‌اکبر جادادراگان به شماره ملی ۴۴۲۱۳۸۶۳۹۹ به نمایندگی از شرکت لیزینگ اقتصاد نوین به شناسه ملی ۰۰۳۲۴۸۶۰۱۰۳۰۲۴۸۶۰۱ به عنوان نایب رئیس هیأت مدیره و آقای محمدرضا امینی به شماره ملی ۵۹۹۹۲۷۶۴۸۲ (خراج از اعضا) به عنوان مدیرعامل و آقای علیرضا پویان شاد به شماره ملی ۰۰۴۴۲۳۰۵۴۲ به نمایندگی از شرکت مالی اعتباری راه اقتصاد نوین به شناسه ملی ۱۰۱۳۱۹۰۴۵۱ و آقای سید رضا ابراهیمی حسنی ناکبی به شناسه ملی ۱۲۴۹۰۳۳۵۵ به نمایندگی از شرکت خدمات آرزو و صرافی بانک اقتصاد نوین به شناسه ملی ۰۴۴۱۲۰۱۰۳۰۴۴۱۲۰۱ و آقای هوشنگ دهستانی به شماره ملی ۰۰۴۱۶۲۴۱۳۰۰۴۱۶۲۴۱۳۰۰ به نمایندگی از شرکت سرمایه‌گذاری اقتصاد نوین به شناسه ملی ۰۰۴۳۸۴۵۸۹۴۰۰ به عنوان اعضای هیأت مدیره برای مدت باقی‌مانده انتخاب شدند.
کلیه چک‌ها و اسناد و اوراق بهادار بانکی و تعهدآور و قراردادهای با امضای ثابت مدیرعامل و یکی از اعضای هیأت مدیره و در غیاب مدیرعامل با امضای رئیس هیأت مدیره و یکی از اعضای هیأت مدیره و در هر ۲ حالت با مهر شرکت معتبر خواهد بود.
سایر مکاتبات با امضاء مدیرعامل و مهر شرکت و در غیاب وی با امضاء یکی از اعضاء هیأت مدیره و مهر شرکت معتبر می‌باشد.

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۵۸۱۱۱۴-۰۶۹۵۰ الف**

**انا الله و انا الیه راجعون**
با نهایت تأسف و تأثر درگذشت مرحوم **حسین کرباسی** بزرگ خاندان کرباسی را به اطلاع عموم دوستان، آشنایان و بستگان می‌رساند.
به همین مناسبت مراسم ختم آن فقید سعید روز دوشنبه ۱۹/۵/۹۴ از ساعت ۶ تا ۷/۳۰ بعدازظهر در مسجد جامع شهر ک قدس(شهرک غرب) واقع در خیابان حسن سیف بر گزار می گردد.
ضمناً در همان روز از ساعت ۱۰/۳۰ تا ۱۲ ظهر مراسمی در مسجد آذربایجانی‌ها واقع در بازار بزرگ تهران منعقد می‌باشد.
حضور شما سروران گرامی باعث شادی روح آن مرحوم و تسلی خاطر بازماندگان خواهد شد.
**کرباسی -شمس و سایر خانواده‌های وابسته.**

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت شادروان **محمد عمارلو** وکیل پایه یک دادگستری را به اطلاع می‌رساند.
مراسم یادبود از ساعت ۱۷ تا ۱۹ روز یک‌شنبه ۱۸/۵/۹۴ در سالن جلال نائینی کانون و کلای دادگستری مرکز برگزار می گردد.

**کانون و کلای دادگستری مرکز**

**بازگشت همه به سوی اوست**
به مناسبت درگذشت آسفاً بر همکار عزیزمان وکیل **محمد عمارلو** مجلس یادبودی روز یکشنبه ۱۸/۵/۱۳۹۴ از ساعت ۵الی ۷ بعدازظهر در کانون و کلای دادگستری تهران واقع در میدان آرزناتین برگزار می گردد.
حضور شما همکاران محترم موجب مزید امتنان و تسلی خانواده آن مرحوم خواهد شد.

**گروه و کلای کرد مقیم مرکز**



**یادبود**
سه سال از خاموشی ناباورانه همسر و پدر خوبمان **سرهنگ عسگر مجتهدزاده** گذشت.
سه سال با اندوه و حسرت گرمی نگاه و آغوش مهربانش را احساس می‌کنیم. تکرار خاطرات بسا او بودن دل‌بیکرارمان را تسلی می بخشد.
روحش شاد و یادش گرامی

**همسر و فرزندان**

**انا الله و انا الیه راجعون**
یک سال از پرواز ملکوتی دوستان و همکاران عزیزمان **آقای مهندس سید ماشاءاله شکیبی و آقای مهندس علی اصغر منافسی و آقای مهندس علیرضا مولا پسندی** گذشت ولی یاد و خاطرشان همیشه در ذهن و قلبمان می‌ماند.
به همین مناسبت روز یکشنبه ۱۸/۵/۹۴ از ساعت ۱۸ لغایت ۱۹/۳۰ در مسجد جامع شهرک غرب، نبش خیابان سیف برای گرامیداشت و طلب آموزش برای ایشان و تسلی خاطر بازماندگان گرد هم می‌آئیم.
**شرکت سرمایه‌گذاری فلات ایرانیان و شرکت‌های تابعه**

**یاد و خاطرات دلبند عزیزمان دکتر حسن جمالی فیروزآبادی**
که مردادماه هشتمین سال عروج ایثار گرانه‌اش می‌باشد گرامی می‌داریم.
روحش شاد
**خانواده‌های: دکتر جمالی -دکتر برزبگر**

**تسلیت**
جناب آقای دکتر میثم وحید دامغانی (صانه‌الباری)
خبر درگذشت روحانی مبارز و نویسنده توانا و مروج مکتب قرآن و اهل بیت(ع) **حجت‌الاسلام شیخ ابراهیم وحید دامغانی طاب‌الله رمسه** والد معظم شما موجب تأثر عمیق گردید.
ضمن عرض تسلیت به جنابعالی و کلیه بازماندگان گرامی از خداوند سبCHAN علو در جات آن فقید سعید را مسئلت دارم.

**عباسعلی سرفرازی**

**آقای جبرئیل طاعنی و خانواده محترم شعبانی**
با نهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم‌تان از صمیم قلب تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال برای آن مرحومه رحمت و مغفرت و برای شما صبر و شکیبائی از درگاه خداوند متعال آرزومندیم.
**امور توزیع و فروش -سازمان شهرستانها -تهران و حومه -امور مشترکین -آبونمان -شبکه‌اطلاع‌رسانی -امور توزیع و فروش کتاب -انبار کتاب -مرکز فروش کتاب -ساعت کنترل -حمل‌ونقل -تعمیرگاه -سازمان پخش -انبار برگشتی -تکفروشی - توزیع داخلی**

**همکار گرانقدر جناب آقای دکتر سیدعلی صفوی نائینی**
با کمال تأسف درگذشت مادر گرامیتان را تسلیت عرض نموده و برای آن مرحومه رحمت واسعه الهی و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت می‌نمایم.
**دکتر علیرضا زالی رئیس کل سازمان نظام پزشکی**

**همکاران گرامی جناب آقایان دکتر سیدامان‌الله صفوی نائینی و دکتر سیدعلی صفوی نائینی**
مصیبت وارده را به شما عزیزان و خانواده گرامیتان صمیمانه تسلیت می‌گویم، مرادر غم خود شریک بدانید.

**دکتر سیدمحمود طباطبایی**

خبر یافتیم که همکار ارجمندمان **«سر تپید دکتر سیدمحسن فاطمی»** از موسسین بیمارستان مهرگان و رئیس اسبق بخش روانپزشکی بیمارستان «۵۰۱» ارتش، متخصص اعصاب و روان پس از مدتها تحمل بیماری در آمریکا جان به جان آفرین تسلیم کرده است.
فقدان اسفناک این پیننگسوت اعصاب و روان را به جامعه روانپزشکی و نورولوژی ایران و خانواده آن زنده‌یاد تسلیت می‌گوئیم.
**«پزشکان بیمارستان مهرگان»**

**جناب آقای دکتر سیدهاشم سزاوار سیدی**
با نهایت تأسف و تألم درگذشت پدر گرامیتان را به شما و خانواده محترم‌تان تسلیت عرض نموده، و از خداوند متعال برای آن مرحوم علو در جات و برای بازماندن صبر و شکیبایی آرزومندیم.
**مدیرعامل -هیئت مدیره - پزشکان و پرسنل بیمارستان لاله**

**جناب آقای مهندس جواد عسگرزاده شاهی مدیریت محترم کارخانجات مجتمع فولاد یزد**
درگذشت برادر گرامیتان را تسلیت عرض می‌کنیم.
سلامتی و بقاء عمر جنابعالی و خانواده محترم‌تان را از خداوند متعال خواستاریم.
**مدیران و کارکنان فولاد یزد -مرکز**

**آگهی تغییرات شرکت تجارت الکترونیک خودرو تابان تاخت سهامی خاص به شماره ثبت ۲۸۹۲۷۲ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۲۹۶۳۴۸**
به استناد صورتجلسه هیئت مدیره مورخ ۱۳۹۲/۱۱/۲۹ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**آقای هومان مهم کار** خیراندیش با کد ملی ۰۰۰۶۷۸۰۶۷۸۰۰ به نمایندگی از شرکت گروه سرمایه‌گذاری کارکنان سایپا به شناسه ملی ۱۰۱۰۳۵۱۱۸۲۷ از شرکت تجارت الکترونیک خودرو تابان (خاص) شناسه ملی ۱۰۱۰۳۵۱۱۸۲۷ به نمایندگی از طرف شرکت سرمایه‌گذاری تاخت (سهامی خاص) شناسه ملی ۱۰۳۲۰۲۹۶۳۴۸ شرکت همراه خودرو سیدمحیدرضا طالبی با کد ملی ۰۴۹۹۸۴۷۷۵۳۷ به سمت ریاست هیئت مدیره و آقای حسن فروزان مهر با کد ملی ۰۰۰۶۸۹۳۳۰۵۰۰ به نمایندگی از شرکت معتبر خودرو تابان (سهامی خاص) شناسه ملی ۱۰۳۲۰۵۵۷۹۹۵ شرکت پیشگامان خوراک تابان (سهامی خاص) شناسه ملی ۱۰۳۲۰۲۰۱۷۱۱ شرکت گروه سرمایه‌گذاری سایپا (سهامی عام) شناسه ملی ۱۰۱۰۰۴۱۹۸۲۱

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۴۵۶۴۴۰-۰۴۵۶۴۴۱ الف**

**آگهی تغییرات شرکت پترو اِین سرمد سهامی خاص به شماره ثبت ۴۴۳۲۲۸ و شناسه ملی ۱۲۰۰۳۷۲۶۴۰۷**
به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۰۷/۰۹ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**آقای غلامرضا هادیان** به شماره ملی ۰۰۵۳۶۸۲۷۰ به عنوان بازرس اصلی و آقای محمود فیروز اصلی به شماره ملی ۰۰۶۵۴۸۶۹۹۴ به عنوان بازرس علی‌البذل برای یک سال مالی انتخاب گردیدند.
**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۵۲۱۶۲۹-۰۶۳۶۴۱۵ الف**

**آگهی تغییرات موسسه انجمن جراحان ارتوپدی ایران به شماره ثبت ۷۶۵۲ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۳۴۰۱۱۵**
به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی مورخ ۱۳۹۱/۰۷/۲۷ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
ترانزانه و حساب سسود و زیان سال مالی منتهی به ۱۳۹۱/۱۲/۲۹ در تصویب رسید.
روزنامه کنیرالانتشار اطلاعات جهت درج آگهی‌های شرکت تعیین شد.

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۵۲۲۰۰۵-۰۶۳۶۱۰ الف**

**سرکار خانم اعظم کرباسی(شمس) جناب آقایان محمد، علی، حسن، سعید و مسعود کرباسی**

مصیبت وارده را صمیمانه تسلیت عرض می‌نماییم. ما را هم در غم خود شریک بدانید.

**بنیاد خیریه کودکان آتیسم عباس زجاجی -ناصر زجاجی -محسن زجاجی**

**خانواده‌های معزز سعادت‌ی و مهران نیکو**
درگذشت شادروان **کریم سعادت‌ی** را به همسر محترمه و فرزندان عزیز از دست رفته خانم‌هاژیل و شهلا و آقایان رضا و علی و همچنین آقایان عباس و حسین مهران نیکو تسلیت می‌گویم.
از ایزد منان صبر و شکیبایی برای بازماندگان محترم مسئلت داریم.
**فخرائی -جهانگیر قاجاریه -شاکی رشیمیرانی -شمیرانی -افشار -قاضی -بوستین چی -صالحی‌پور -منوچهری.**

**خانواده‌های محترم تمرای و دبیرنیا**
مصیبت وارده را خدمت خانواده‌های معزی صمیمانه تسلیت عرض می‌نمائیم. علودر جات رابرای آن مرحومه از ایزد منان خواستاریم.

**خانواده سخاوتی نژاد**

**سرکار خانم حوریه علیپور**
درگذشت همسر گرامیتان روانشاد **دکتر حسین سامی‌راد** جراح العلیقدر و فداکار را به شما و فرزندان‌تان سهند-سحر و علی سامی‌راد صمیمانه تسلیت عرض می‌نمائیم.

**دکتر فیروز سهیلی - حسین هدائیان**

**خانواده‌های محترم روانشاد دکتر حسین سامی‌راد**
با نهایت تأسف و تأثر درگذشت این انسان والا، صدیق و خدمتگزار را به خانواده محترم و جامعه پزشکی ایران تسلیت عرض نموده از خداوند منان برای آن مرحوم علو در جات و برای بازماندگان و همکاران صبر و شکیبایی مسئلت داریم.

**از طرف فارغ التحصیلان سال ۱۳۴۵ دانشکده پزشکی دانشگاه تهران دکتر عبدا... فضل عزیزاده**

**جناب آقای تورج کیارستمی**
با نهایت تأسف و تأثر درگذشت اخوی گرامیتان را به شما و خانواده محترم تسلیت عرض می‌نمایم.
**وحید صالحی فشمی**

**همکار گرامی جناب آقای دکتر حسام عبدالحسین پور**
مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده گرامیتان صمیمانه تسلیت می‌گویم.
ما را در غم خود شریک بدانید.

**دکتر سیدمحمود طباطبایی و بانو**

**همکار ارجمند جناب آقای دکتر حسام عبدالحسین پور**
مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده گرامیتان تسلیت عرض نموده و برای همه بازماندگان صبر و سلامتی آرزومندیم.

**اخوان بزرگوار میرباقری خوانساری**
درگذشت جانشوزمادر گرامیتان **مرحومه حاجیه خانم سیده‌نصرت بطحائی(ام‌الشهید)** را به شماوخاندان معزز تسلیت عرض نموده، ما را نیز در این سوگ عظیم شریک خود بدانید.

**علی نقی ابوالقاسمی**

**آگهی تغییرات شرکت ستاره سفیران آینده سهامی خاص به شماره ثبت ۳۳۲۲۰۱ و شناسه ملی ۱۰۱۰۳۷۴۸۲۴۵**
به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۱۰/۰۶ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**اعضاء هیأت مدیره** شرکت به مدت دو سال به قرار ذیل انتخاب گردیدند:
**شرکت گروه سرمایه‌گذاری کارکنان سایپا (سهامی خاص)** شناسه ملی ۱۰۱۰۳۵۱۱۸۲۷ از شرکت تجارت الکترونیک خودرو تابان تاخت (سهامی خاص) شناسه ملی ۱۰۳۲۰۲۹۶۳۴۸ شرکت همراه خودرو سایپا (سهامی خاص) شناسه ملی ۱۰۳۲۰۵۵۷۹۹۵ شرکت پیشگامان خوراک تابان (سهامی خاص) شناسه ملی ۱۰۳۲۰۲۰۱۷۱۱ شرکت گروه سرمایه‌گذاری سایپا (سهامی عام) شناسه ملی ۱۰۱۰۰۴۱۹۸۲۱

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۵۱۹۲۳۱-۰۶۳۶۳۱۲ الف**

**آگهی تغییرات شرکت فرا ساحل ایران سهامی خاص به شماره ثبت ۳۰۴۵۵۵ و شناسه ملی ۱۰۱۰۳۴۱۸۳۶۹**
به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۲/۱۰/۰۶ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**ترانزانه و حساب سود و زیان سال مالی** منتهی به ۱۳۹۲/۶/۳۱ به تصویب رسید.
**موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت** رهیافت همکاری‌های شرکت تعیین شد.
**اعضاء هیأت مدیره** برای مدت ۲ سال به‌قرار مجید صفاتی به شماره ملی ۰۷۹۰۲۰۱۹۱۵۷ به عنوان بازرس علی‌البذل به مدت یک‌سال مالی انتخاب گردیدند.
**روزنامه کنیرالانتشار** دنیای اقتصاد جهت نشر آگهی‌های شرکت تعیین شد.
**اعضاء هیأت مدیره** برای مدت ۲ سال به‌قرار ذیل انتخاب گردیدند:
**شرکت توسعه مدیریت نیروگاهی ایرسا** به شناسه ملی ۱۰۳۲۰۸۲۴۵۱۷ و شرکت تجارت پایا طاه‌ها به شناسه ملی ۱۰۳۲۰۸۲۴۵۱۷ و شرکت عمرانی سرمایه‌گذاری ایران به شناسه ملی ۱۰۱۰۳۳۰۸۰۷

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۵۷۳۳۴۴-۰۶۲۹۴۵۵ الف**

**آگهی تغییرات شرکت هوا فتاور پارس سهامی خاص به شماره ثبت ۴۱۷۰۰۰ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۶۸۷۰۷۵**
به استناد صورتجلسه هیأت مدیره مورخ ۱۳۹۲/۱۲/۱۲ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**هیأت مدیره** کلیه اختیارات موضوع ماده ۴۰ اساسنامه را به مدیرعامل واگذار نمود.

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۵۷۴۴۷۰-۰۵۲۹۵۱۰ الف**



**السلام علیک یا جعفر بن محمد الصادق**
**دسته عزاداری علما و روحانیون**
بمناسبت سالروز شهادت رئیس مذهب تشیع **حضرت امام جعفر صادق(علیه‌السلام)** حرکت دسته جمعی علما و روحانیون و مؤمنین عزاداران دفتر مرجع العلیقدر حضرت آیت‌الله العظمی سیدمحمدسعید حکیم (دام‌طله) حرکت عزاداران از دفتر معظم له ساعت ۱۰:۳۰ انجام می‌شود
**زمان: سه‌شنبه ۱۹/۵/۱۳۹۴** از ساعت ۱۱:۰۰ الی ۱۴
**مجلس سوگوری** در دفتر ساعت ۱۲ واقامه نماز جماعت ظهر و عصر

**سخت‌نران: حجت‌الاسلام والمسلمین ادیب یزدی مداحان: حاج احمد زمانی و حاج محمد ترابی آدرس: میدان خراسان -خ ۱۷ شهرپور -کوچه نور مهدی -پلاک ۲۸**
**تلفن: ۳۳۰۰۱۰۷۳-۳۳۰۰۱۰۷۵**



**هیئت قائمیه شهادت جانگذاذ رئیس مذهب شعیه امام ششم حضرت جعفر بن محمدالصادق سلام‌الله علیه را به پیشگاه مقدس حضرت بقیه‌الله الاعظم قائم آل محمد(عج) تسلیت عرض می‌نماید و به همین مناسبت شب ۲۵ شوال مطابق شب سه‌شنبه ۱۹/۵/۱۳۹۴ (شب شهادت) بعد از نماز مغرب و عشا مجلس سوگوری در حسینیه قائمیه واقع در خیابان قدیم شمیران بالاتر از پل رومی برگزار می‌کند. لذا از عموم مومنین دعوت می‌شود برای عرض تسلیت به محضر مبارک قطب عالم امکان **حضرت صاحب‌الزمان(عج)** در این مراسم شرکت نموده تعظیم شاعر فرمایند.**



**«تشکر و سیاسگزاری»**
به رسم ادب و ارادت بر خود واجب می‌دانیم بدینوسیله از زحمات تمامی بستگان، اقوام، دوستان و همکاران محترم و گرانمایه روزنامه‌وزین اطلاعات، هفته‌نامه‌وزین جهان سینما، کسبه و اهالی محترم خیابان پیروزی، صف‌ا، شهید پیچک، زاهد گیلانی، پرواز، طبرسی، غضائری، کلینی -امام جماعت، نمازگزاران عزیز و بسیج محترم مسجد فخریه، بسیج محترم اصناف ناحیه کمیل، پرسنل محترم شرکت برق منطقه‌ای تهران، پرسنل محترم صنایع هواپیماسازی و تمامی عزیزی که از راه‌های دور و نزدیک قدم رنجه فرموده و در مراسم تشییع، یادسپاری، مراسم بزرگداشت سوم و هفتم پدر و برادر عزیزمان **شادروان علی‌امانی زنون** شرکت نموده و یا باز سال تاج گل، درج پیام تسلیت در روزنامه، نصب بنر ابراز همدردی فرموده و موجب تسلی خاطر بازماندگان شدند، کمال تشکر و قدردانی را دارم.
یم‌از اینکه به علت تألمات روحی توفیق تشکر حضوری میسر نشد صمیمانه پوزش می‌طلبیم. سلامتی و بهروزی یکایک شما عزیزان را از درگاه ایزد منان خواستاریم.
**فرزند: محمدعلی امانی زنون**
**خانواده‌های: امانی زنون -سعای زنون**

**آگهی تغییرات شرکت توربین توان گستر ایرانیان سهامی خاص به شماره ثبت ۴۲۱۲۵۶ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۷۲۵۰۵**
به استناد صورتجلسه مجمع مدیره مورخ ۱۳۹۲/۱۲/۱۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**آقای احمد خادام‌الملله** با کد ملی شناسه ۰۰۳۶۰۹۶۷۸۴ به نمایندگی از طرف سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران به شناسه ملی ۱۰۱۸۶۲۷۱۷۳ به عنوان رئیس هیأت مدیره.
**آقای حسین زمانی** با کد ملی شناسه ۱۲۸۷۰۳۵۶۵۵ به نمایندگی از طرف شرکت سرمایه‌گذاری گسترش هوانوردی پارس به شناسه ملی ۱۰۳۲۰۳۱۲۷۲۷ به عنوان عضو هیأت مدیره و مدیرعامل و آقای مهدی بازارگان کد ملی شماره ۰۰۳۳۲۱۴۲۸۴ به نمایندگی از طرف سازمان مدیریت صنعتی ایران به شناسه ملی ۱۰۱۰۰۵۰۳۰۰۶۳ به عنوان عضو هیأت مدیره و آقای حسین منصوری با کد ملی شماره ۰۰۶۰۲۷۷۶۱۳ به عنوان نایب رئیس هیأت مدیره و آقای نصرت‌الله فرج‌الهی با کد ملی شماره ۱۲۳۹۸۴۲۹۱۸ به عنوان عضو هیأت مدیره و آقای سعید انصاری گردیدند.
**اعضاء کلیه اوراق و اسناد بهادار و تعهدآور از قبیل چک و سفته و بروات و عقود اسلامی با رئیس هیأت مدیره و مدیرعامل متفقاً و همراه با مهر شرکت معتبر است و در غیاب مدیرعامل با امضاء رئیس هیأت مدیره و یکی از اعضاء هیئت‌مدیره گروه الف (آقایان حسین منصوری و نصرت‌الله فرج‌الهی) با مهر شرکت معتبر است همچنین در غیاب رئیس هیئت‌مدیره با امضاء مدیرعامل و عضو دیگر گروه ب (آقای مهدی بازارگان) و مهر شرکت معتبر است و امضاء اوراق عادی و اداری با امضای مدیرعامل به تنهایی و با مهر شرکت معتبر است.**

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۵۷۳۷۹۷۰-۰۶۲۹۵۳۲ الف**

**آگهی تغییرات شرکت آینده‌گران صنعت و معدن فردا سهامی خاص به شماره ثبت ۴۴۱۴۷۹ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۸۹۵۶۰**
به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۱۲/۱۳ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
**موضوع فعالیت** شرکت به شرح ذیل تغییر و ماده ۴ اساسنامه اصلاح گردید:
**«پژاد و تأسیس کارخانجات کاذفسازی، محصولات ساخته شده از کاغذ و مقوا و صنایع وابسته و بهره‌بردار و توسعه آن‌ها، تهیه و ورود ماشین‌آلات، تجهیزات و مواد اولیه مورد نیاز و نیز صدور قرارددها و تولیدات، ایجاد مراکز پژوهش‌های فنی و اقتصادی و کاربردی به منظور توسعه و استفاده از روش‌های جدید در بالا بردن سطح تولیدات و کیفیت آن‌ها، تأسیس اداره و مشارکت در شرکت‌های بازرگانی، خدماتی و تولیدی و همچنین مبادرت به هرگونه فعالیت و عملیاتی که برای مقاصد بالا و با تسهیل اجرای آن‌ها لازم و یا مفید باشد.»**
در صورت لزوم پس از اخذ مجوزهای لازم.

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**
**آدرس: اداره ثبت شرکت‌ها و مؤسسات غیر تجاری تهران**
**شماره ثبت ۶۴۷۴۵۰-۰۶۳۴۴۸۰ الف**









سازمان تامین اجتماعی

مزایده عمومی  
شماره ۶-۹۴

## موسسه املاک و مستغلات تامین اجتماعی برگزار می کند

## خرید مطمئن، فرصتی تازه برای سرمایه گذاری

این موسسه در نظر دارد تعدادی از املاک در اختیار خود در استانهای **تهران، البرز و اصفهان** را با قیمت مناسب و بصورت نقد و اقساط با مشخصات ذیل از طریق مزایده عمومی بفروش برساند.



موسسه املاک و مستغلات تامین اجتماعی

- ۱- متقاضیان می توانند از روز یکشنبه مورخ **۹۴/۵/۱۸** لغایت روز شنبه مورخ **۹۴/۶/۷** همه روزه به جز ایام تعطیل (پنجشنبه و ایام تعطیل رسمی) از ساعت ۸ صبح لغایت ۱۷:۰۰ جهت کسب اطلاع از شرایط و دریافت فرم شرکت در مزایده و تحویل پیشنهادات به نمایندگی های فروش به نشانی های مندرج در جداول ذیل مراجعه نمایند.
- ۲- درخواستهای پیشنهادی به انضمام فرم شرکت در مزایده و اصل چک تضمینی (در وجه موسسه املاک و مستغلات تامین اجتماعی به میزان ۵٪ قیمت پایه) همه روزه در ساعات اعلام شده اخذ می گردد.
- ۳- شرکت کنندگان می باید مبلغ ۲۰۰,۰۰۰ ریال بابت خرید اسناد مزایده به حساب ۱۰۳۰۸۲ نزد بانک سپه شعبه توانیر ولیعصر کد ۱۶۱۶ به نام موسسه املاک و مستغلات تامین اجتماعی واریز و اصل فیش مربوطه را در پاکت کوچک قرار دهند. (ضمناً مبلغ واریزی جهت خرید اسناد به هیچ عنوان مسترد نخواهد شد.)
- ۴- بازگشایی پاکت های ارائه شده در روز یکشنبه مورخ ۹۴/۶/۱۵ راس ساعت ۱۱ صبح در محل موسسه املاک و مستغلات به نشانی تهران-خیابان ولی عصر-پایینتر از میدان ونک- خیابان شهیدان فوزی-خیابان شمس لاهیجانی (نیلوی شمالی سابق) بن بست اول-پلگاه ۵ انجام خواهد شد (حضور متقاضیان در جلسه اختیاری است).
- ۵- املاک عرضه شده با وضعیت موجود بفروش می رسد و بازدید از املاک مورد درخواست الزامی است.
- ۶- موسسه در رد یا قبول پیشنهادات واصله در هر مرحله از مزایده مختار خواهد بود.
- ۷- هزینه نقل و انتقال (حق الثبت ، حق التحریر) بالمناصفه به عهده طرفین می باشد.
- ۸- اطلاعات مربوط به مزایده در وب سایت موسسه به آدرس [www.amlaktamin.ir](http://www.amlaktamin.ir) در دسترس قرار دارد.

## مجتمع تجاری پرند- شهر جدید پرند، فاز ۲، میدان استقلال، ابتدای بلوار جمهوری

دفتر نمایندگی فروش: تهران- خیابان ولی عصر، پایین تر از میدان ونک، خیابان برادران فوزی، خیابان شمس لاهیجانی(نیلو سابق)، بن بست یکم، پلاک ۵ تلفن مستقیم: ۸۸۶۶۱۵۰۱ و ۸۸۶۶۱۵۰۰

شرایط پرداخت شامل پرداخت ۳۰ درصد بصورت نقدی و ۷۰ درصد الباقی طی اقساط ۲۷ ماهه در صورت پرداخت نقدی ۱۰ درصد تخفیف به مبالغ پیشنهادی تعلق خواهد گرفت						بلوک B					
ردیف	کد	کاربری	بلوک	شماره واحد	متراژ ( متر مربع )		توضیحات	قیمت پایه ( ریال )			
					عرصه	اعیان					
۱	۸۰۰۵	تجاری	B	۵	قدر السهم از کل	۳۳/۸۲	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۳,۵۹۵,۲۰۰,۰۰۰			
۲	۸۰۰۶	تجاری	B	۶	قدر السهم از کل	۳۰/۱۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۴,۰۳۲,۰۰۰,۰۰۰			
۳	۸۰۱۰	تجاری	B	۱۰	قدر السهم از کل	۳۳	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۴,۰۶۵,۶۰۰,۰۰۰			
۴	۸۰۲۳	تجاری	B	۲۳	قدر السهم از کل	۲۴/۸۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۷۸۸,۸۰۰,۰۰۰			
۵	۸۰۲۶	تجاری	B	۲۶	قدر السهم از کل	۲۲/۷۹	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۵۹۸,۴۰۰,۰۰۰			
۶	۸۰۲۹	تجاری	B	۲۹	قدر السهم از کل	۱۹/۴۲	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۳۹۶,۸۰۰,۰۰۰			
۷	۸۰۳۰	تجاری	B	۳۰	قدر السهم از کل	۳۲/۳۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۳,۶۱۷,۶۰۰,۰۰۰			
۸	۸۰۳۱	تجاری	B	۳۱	قدر السهم از کل	۲۹/۳۳	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۳,۲۱۴,۴۰۰,۰۰۰			
۹	۸۰۳۲	تجاری	B	۳۲	قدر السهم از کل	۲۸/۵۵	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۳,۱۳۶,۰۰۰,۰۰۰			
۱۰	۸۰۳۳	تجاری	B	۳۳	قدر السهم از کل	۲۸/۴۴	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۳,۵۹۵,۲۰۰,۰۰۰			
۱۱	۸۰۳۴	تجاری	B	۳۴	قدر السهم از کل	۲۸/۳۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۳,۱۱۳,۶۰۰,۰۰۰			
۱۲	۸۰۳۵	تجاری	B	۳۵	قدر السهم از کل	۱۰۰/۴۲	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۸,۰۹۷,۶۰۰,۰۰۰			
شرایط پرداخت شامل پرداخت ۳۰ درصد بصورت نقدی و ۷۰ درصد الباقی طی اقساط ۲۷ ماهه در صورت پرداخت نقدی ۱۰ درصد تخفیف به مبالغ پیشنهادی تعلق خواهد گرفت						بلوک C					
ردیف	کد	کاربری	بلوک	شماره واحد	متراژ ( متر مربع )		توضیحات	قیمت پایه ( ریال )			
					عرصه	اعیان					
۱	۸۳۰۰	تجاری	C	۱	قدر السهم از کل	۲۰	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱,۸۳۶,۸۰۰,۰۰۰			
۲	۸۳۳۱	تجاری	C	۳۲	قدر السهم از کل	۲۴/۱۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۷۶۰,۸۰۰,۰۰۰			
۳	۸۳۵۸	تجاری	C	۵۹	قدر السهم از کل	۳۰/۹۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۸۷۲,۸۰۰,۰۰۰			
۴	۸۳۶۲	تجاری	C	۶۳	قدر السهم از کل	۳۳/۳۰	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۸۱۹,۰۴۰,۰۰۰			
۵	۸۳۶۸	تجاری	C	۶۹	قدر السهم از کل	۲۴/۴۶	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۵۴۸,۰۰۰,۰۰۰			
۶	۸۳۶۹	تجاری	C	۷۰	قدر السهم از کل	۳۲/۴۶	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۳,۱۹۸,۷۲۰,۰۰۰			
۷	۸۳۷۰	تجاری	C	۷۱	قدر السهم از کل	۲۲	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۲۹۶,۰۰۰,۰۰۰			
شرایط پرداخت شامل پرداخت ۳۰ درصد بصورت نقدی و ۷۰ درصد الباقی طی اقساط ۲۷ ماهه در صورت پرداخت نقدی ۱۰ درصد تخفیف به مبالغ پیشنهادی تعلق خواهد گرفت						بلوک E					
الف-۳۰درصد بصورت نقدی و ۷۰درصد الباقی طی اقساط ۲۷ ماهه			ب-۴۰ درصد بصورت نقدی و ۶۰درصد الباقی طی اقساط ۲۷ ماهه			در صورت پرداخت نقدی ۱۰ درصد تخفیف به مبالغ پیشنهادی تعلق خواهد گرفت					
ردیف	کد پکیج	کاربری	بلوک	تعداد واحد	شماره واحد (ها)	عرصه	اعیان (به تفکیک واحد)	متراژ کل اعیانی	توضیحات	قیمت پایه ( ریال )	شرایط پرداخت
۱	E۱	تجاری	E	۴	۱۸,۱۹,۶۹,۸۹	قدر السهم از کل	۶۳/۷۷+۲۷/۶۷+۴۶/۶۶+۲۲/۵۸	۱۶۰/۶۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۵,۹۴۸,۸۰۰,۰۰۰	الف
۲	E۲	تجاری	E	۴	۳۷,۳۸,۳۹,۸۱	قدر السهم از کل	۲۷/۹۵+۲۵/۹۱+۲۶/۱۰+۳۴/۸۷	۱۱۴/۸۳	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۱,۸۳۸,۴۰۰,۰۰۰	الف
۳	E۴	تجاری	E	۴	۱۵,۱۶,۷۵,۱۰۶	قدر السهم از کل	۳۱/۳۸+۲۸/۶۳+۷۸+۲۴/۶۳	۱۶۲/۶۴	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۶,۳۱۸,۴۰۰,۰۰۰	الف
۴	E۶	تجاری	E	۴	۱,۲۴,۲۵,۳۱	قدر السهم از کل	۱۱۱/۱۶+۲۹/۰۷+۲۷/۴۰+۵۴/۷۶	۲۲۲/۳۹	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲۳,۱۸۴,۰۰۰,۰۰۰	الف
۵	E۸	تجاری	E	۳	۱۷,۳۳,۱۰۴	قدر السهم از کل	۲۹/۴۲+۷۱/۹۴+۳۰/۲۲	۱۳۱/۵۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۶,۹۱۲,۰۰۰,۰۰۰	الف
۶	E۱۰	تجاری	E	۳	۶۷,۱۱۶,۱۱۷	قدر السهم از کل	۱۰۱/۷۷+۲۶/۷۷+۲۶/۷۷	۱۵۵/۳۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۶,۸۲۲,۴۰۰,۰۰۰	الف
۷	E۱۵	تجاری	E	۳	۲۱,۱۱۱,۱۱۳	قدر السهم از کل	۲۸/۱۱+۲۲/۵۹+۲۴/۶۵	۷۵/۳۵	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۰,۴۲۷,۲۰۰,۰۰۰	الف
۸	E۱۷	تجاری	E	۳	۳۵,۹۷,۹۸	قدر السهم از کل	۹۵/۱۵+۲۸/۹۵+۳۱/۰۳	۱۵۵/۱۳	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۷,۲۹۲,۸۰۰,۰۰۰	الف
۹	E۱۹	تجاری	E	۲	۸۴,۸۵	قدر السهم از کل	۷۲/۶۷+۳۰/۶۷	۱۰۳/۳۴	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۲,۵۳۲,۸۰۰,۰۰۰	الف
۱۰	E۲۰	تجاری	E	۲	۸۳,۸۸	قدر السهم از کل	۴۴/۶۴+۳۱/۳۸	۷۶/۰۲	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۱,۵۲۴,۸۰۰,۰۰۰	الف
۱۱	E۲۵	تجاری	E	۲	۲,۵۲	قدر السهم از کل	۲۳+۳۸/۴۰	۶۱/۴۰	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۹,۵۲۰,۰۰۰,۰۰۰	الف
۱۲	E۲۷	تجاری	E	۲	۷ و ۸	قدر السهم از کل	۴۶/۳۹+۴۷/۶۷	۹۴/۰۶	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۴,۸۲۸,۸۰۰,۰۰۰	الف
۱۳	E۲۹	تجاری	E	۳	۴۳,۶۴,۸۲	قدر السهم از کل	۳۰+۲۷/۰۳+۷۶/۳۲	۱۳۳/۳۵	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۷,۲۱۸,۴۰۰,۰۰۰	الف
۱۴	E۳۰	تجاری	E	۳	۳۴,۴۴,۶۳	قدر السهم از کل	۶۰/۲۳+۳۱/۵۵+۲۸/۷۳	۱۲۰/۵۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۶,۰۰۴,۸۰۰,۰۰۰	الف
۱۵	E۳۲	تجاری	E	۲	۷۶ و ۸۶	قدر السهم از کل	۴۵/۴۲+۴۱/۳۶	۸۶/۷۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۱,۹۳۹,۲۰۰,۰۰۰	الف
۱۶	E۳۸	تجاری	E	۳	۴۶,۴۸,۶۰	قدر السهم از کل	۲۷/۵۰+۳۰/۴۶+۲۲/۶۸	۸۰/۶۴	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۱۲,۹۲۴,۸۰۰,۰۰۰	الف
۱۷	E۴۱	تجاری	E	۱	۴۱	قدر السهم از کل	۱۸/۲۳	۱۸/۲۳	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برقی تکفاز اختصاصی	۲,۲۴۰,۰۰۰,۰۰۰	ب



۱۸	E۴۲	تجاری	E	۱	۸۷	قدر السهم از کل	۳۰/۵۱	۳۰/۵۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۶,۸۳۲,۰۰۰,۰۰۰	ب
۱۹	E۴۴	تجاری	E	۱	۷۸	قدر السهم از کل	۲۹/۲۷	۲۹/۲۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۲,۶۲۰,۸۰۰,۰۰۰	ب
۲۰	E۴۵	تجاری	E	۱	۸۰	قدر السهم از کل	۴۲/۰۸	۴۲/۰۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۴,۴۸۰,۰۰۰,۰۰۰	ب
۲۱	E۵۰	تجاری	E	۱	۷۷	قدر السهم از کل	۳۹/۳۹	۳۹/۳۹	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۳,۳۰۴,۰۰۰,۰۰۰	ب
۲۲	E۵۱	تجاری	E	۱	۷۴	قدر السهم از کل	۳۶/۱۷	۳۶/۱۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۲,۰۳۵,۲۰۰,۰۰۰	ب
۲۳	E۵۲	تجاری	E	۱	۷۹	قدر السهم از کل	۳۸/۴۰	۳۸/۴۰	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۳,۸۷۵,۲۰۰,۰۰۰	ب
شرایط پرداخت ثمن معامله											
بلوک F											
در صورت پرداخت نقدی ۱۰ درصد تخفیف به مبالغ پیشنهادی											
الف- ۳۰درصد بصورت نقدی و ۷۰درصد الباقی طی اقساط ۲۷ ماهه											
ب- ۴۰درصد بصورت نقدی و ۶۰درصد الباقی طی اقساط ۲۷ ماهه											
ردیف	کد پکیج	کاربری	بلوک	تعداد واحد	شماره واحد (ها)	عرصه	اعیان (به تفکیک واحد)	متراژ کل اعیانی	توضیحات	قیمت پایه (ریال )	شرایط پرداخت
۱	F۱	تجاری	F	۳	۳۳و۵۷و۵۹	قدر السهم از کل	۴۰/۲۷+۲۰/۰۴+۱۷/۹۵	۷۸/۲۶	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۳,۱۱۵,۲۰۰,۰۰۰	الف
۲	F۲	تجاری	F	۳	۳۵و۶۸و۷۱	قدر السهم از کل	۴۰/۹۴+۳۱/۱۸+۳۱/۰۷	۱۰۳/۱۹	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۵,۳۲۱,۶۰۰,۰۰۰	الف
۳	F۳	تجاری	F	۳	۳۷و۵۸و۷۴	قدر السهم از کل	۳۸/۰۶+۲۴/۵۵+۵۰	۱۱۲/۶۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۲,۷۳۴,۴۰۰,۰۰۰	الف
۴	F۴	تجاری	F	۳	۲۴و۳۴و۷۹	قدر السهم از کل	۲۴/۷۶+۲۶/۸۸+۲۶	۷۷/۶۴	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۱,۳۳۱,۰۴۰,۰۰۰	الف
۵	F۵	تجاری	F	۳	۹و۲۹و۵۵	قدر السهم از کل	۱۷/۷۳+۵۷/۹۱+۱۷/۸۶	۹۳/۵	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۶,۱۶۱,۶۰۰,۰۰۰	الف
۶	F۶	تجاری	F	۲	۳۲و۶۱	قدر السهم از کل	۵۷/۹۷+۳۷/۷۳	۹۵/۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۶,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	الف
۷	F۷	تجاری	F	۳	۳۸و۴۴و۵۴	قدر السهم از کل	۴۳/۲۶+۲۷/۴۸+۲۴/۴۴	۹۵/۱۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۲,۱۸۵,۶۰۰,۰۰۰	الف
۸	F۸	تجاری	F	۳	۲۸و۶۴و۷۶	قدر السهم از کل	۴۰/۸۴+۲۷+۵۰	۱۱۷/۸۴	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۶,۰۱۶,۰۰۰,۰۰۰	الف
۹	F۹	تجاری	F	۳	۲۷+۴۰+۴۲	قدر السهم از کل	۲۶/۵۸+۴۴/۷۸+۲۸/۳۲	۹۹/۶۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۳,۰۹۲,۸۰۰,۰۰۰	الف
۱۰	F۱۰	تجاری	F	۳	۳۹و۵۱و۷۲	قدر السهم از کل	۲۹+۲۸/۳۲+۲۶/۰۶	۸۳/۳۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۸,۳۷۷,۶۰۰,۰۰۰	الف
۱۱	F۱۱	تجاری	F	۳	۱۱و۲۳و۴۱	قدر السهم از کل	۲۶/۵۹+۳۸/۹۶+۵۸	۱۲۳/۵۵	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۲,۲۳۰,۴۰۰,۰۰۰	الف
۱۲	F۱۲	تجاری	F	۲	۳۶و۴۳	قدر السهم از کل	۱۹/۰۶+۲۳/۱۷	۴۲/۲۳	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۵,۹۵۸,۴۰۰,۰۰۰	الف
۱۳	F۱۳	تجاری	F	۲	۳۰و۶۵	قدر السهم از کل	۲۰/۸۰+۵۰	۷۰/۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۹,۲۷۳,۶۰۰,۰۰۰	الف
۱۴	F۱۴	تجاری	F	۲	۳۱و۶۶	قدر السهم از کل	۲۰/۸۰+۵۰	۷۰/۸	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۹,۲۷۳,۶۰۰,۰۰۰	الف
۱۵	F۱۵	تجاری	F	۲	۵۶و۶۳	قدر السهم از کل	۲۶+۲۷/۴۳	۵۳/۴۳	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۵,۱۵۲,۰۰۰,۰۰۰	الف
۱۶	F۱۶	تجاری	F	۲	۴۸و۵۰	قدر السهم از کل	۲۸/۶۱+۲۳/۳۱	۵۱/۹۲	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۵,۴۸۸,۰۰۰,۰۰۰	الف
۱۷	F۱۹	تجاری	F	۲	۳و۱۶	قدر السهم از کل	۳۶/۷۹+۲۶/۹۶	۶۳/۷۵	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۰,۲۲۵,۶۰۰,۰۰۰	الف
۱۸	F۲۰	تجاری	F	۲	۲۰و۶۷	قدر السهم از کل	۳۴+۲۶/۰۱	۶۰/۰۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۶,۸۶۵,۶۰۰,۰۰۰	الف
۱۹	F۲۱	تجاری	F	۲	۱۳و۵۳	قدر السهم از کل	۲۴/۷۲+۴۱/۲۲	۶۵/۹۴	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۶,۲۷۲,۰۰۰,۰۰۰	الف
۲۰	F۲۲	تجاری	F	۳	۱۵و۱۹و۴۹	قدر السهم از کل	۲۶/۱۷+۲۰+۲۷/۵۴	۷۳/۷۱	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۸,۰۶۴,۰۰۰,۰۰۰	الف
۲۱	F۲۳	تجاری	F	۳	۴و۱۰و۷۸	قدر السهم از کل	۲۷/۱۶+۲۵/۶۱+۲۶	۷۸/۷۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۱,۵۹۲,۰۰۰,۰۰۰	الف
۲۲	F۲۴	تجاری	F	۲	۷۳و۷۵	قدر السهم از کل	۲۷/۲۰+۴۳/۰۶	۷۰/۲۶	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۷,۰۷۸,۴۰۰,۰۰۰	الف
۲۳	F۲۵	تجاری	F	۲	۷و۶۰	قدر السهم از کل	۲۶/۲۲+۳۸/۷۸	۶۵	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۰,۰۰۱,۶۰۰,۰۰۰	الف
۲۴	F۲۶	تجاری	F	۲	۵و۵۲	قدر السهم از کل	۲۴/۵۴+۵۹/۱۲	۸۳/۶۶	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۱,۷۲۶,۴۰۰,۰۰۰	الف
۲۵	F۲۸	تجاری	F	۳	۶۲و۶۹و۷۰	قدر السهم از کل	۴۳/۰۷+۲۴/۴۰+۲۶/۱۸	۹۳/۶۵	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۹,۶۳۲,۰۰۰,۰۰۰	الف
۲۶	F۲۹	تجاری	F	۳	۶و۱۲و۷۷	قدر السهم از کل	۲۸/۲۶+۲۵/۹۸+۲۶/۳۳	۸۰/۵۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۱۱,۹۸۴,۰۰۰,۰۰۰	الف
۲۷	F۳۰	تجاری	F	۱	۲۶	قدر السهم از کل	۴۱/۵۷	۴۱/۵۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۸,۳۸۸,۸۰۰,۰۰۰	ب
۲۸	F۳۱	تجاری	F	۱	۱۴	قدر السهم از کل	۲۷/۴۰	۲۷/۴۰	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۳,۳۷۱,۲۰۰,۰۰۰	ب
۲۹	F۳۲	تجاری	F	۱	۲۱	قدر السهم از کل	۳۸/۳۳	۳۸/۳۳	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۳,۹۸۷,۲۰۰,۰۰۰	ب
۳۰	F۳۳	تجاری	F	۱	۲۲	قدر السهم از کل	۴۰/۵۷	۴۰/۵۷	شش دانگ مالکیت و سرقفلی، دارای انشعاب آب اشتراکی و برق تکفاز اختصاصی	۴,۲۲۲,۴۰۰,۰۰۰	ب

## « استان تهران و البرز »

دفتر نمایندگی فروش: تهران- خیابان ولی عصر، پایین تر از میدان ونک، خیابان برادران فوزی، خیابان شمس لاهیجانی(نیلو سابق)، بن بست یکم، پلاک ۵

تلفن مستقیم: ۸۸۶۶۱۵۰۱ و ۸۸۶۶۱۵۰۰

در صورت خرید نقدی ۱۰ درصد تخفیف نسبت به قیمت پیشنهادی تعلق می گیرد.

شرایط پرداخت شامل پرداخت ۴۰درصد ثمن معامله بصورت نقدی و ۶۰درصد الباقی طی اقساط ۲۴ ماهه می باشد

ردیف	کد	مورد مزایده	کاربری	نشانی	متراژ ( متر مربع )		توضیحات	قیمت پایه ( ریال )
					عرصه	اعیان		
۱	۲	عرصه و اعیان	موقعیت تجاری	خانی آپادانو، فلکه اول،خیابان لطیفی، نبش میثاق شمالی	۳۳۰طبق سند (۲۰/ ۱۷۰ پس از اصلاحی)	۱۷۴/۳	مورد مزایده شامل ملکیت ۵ باب مغازه با کاربری تجاری وسهم موسسه از سرقفلی واحد ها و عرصه گاراژ پشت آنها است. وضعیت سرقفلی متعلق به موسسه املاک بدین شرح می باشد:الف) سه دانگ از سرقفلی قهوه خانه و ب) ۶دانگ سرقفلی واحد تجاری قصابی- توافقات با صاحبان سرقفلی و صاحبان مشاغل و شهرداری بر عهده خریدار می باشد و با وضع موجود به فروش می رسد	۱۸,۴۸۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	۲۵	زمین	موقعیت تجاری	جاده اوشان بسمت فشم، روبروی کمیته امداد	۱۳۱ وضع موجود	۰	بخشی از ملک دارای معارض بوده و رفع معارض به عهده خریدار می باشد	۷,۳۳۶,۰۰۰,۰۰۰
۳	۳۸۵	زمین	مسکونی	خیابان پیروزی، خیابان مقداد، کوچه شهید حسن الله وردی، پلاک ۳۶۴	۲۰۵۰	۰	دارای پروانه ساختمانی(فاقد اعتبار)	۱۳۴,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۴	۱۲۴۶	عرصه و اعیان	اداری	خیابان انقلاب، نرسیده به پل چوبی، کوچه روشن، پلاک ۲۲۱ و ۹	۹۶۵ طبق سند	۱۰۰۸/۷۶	بخشی از زمین جهت نصب آنتن BTS در اجاره شرکت ارتباطات سیار می باشد- فروش با وضع موجود	۶۷,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۵	۱۲	زمین مشجر	تجاری-اداری- خدماتی	کرج، عظیمیه، بلوار دکتر شریعتی، بعد از میدان مهران، نرسیده به میدان طالقانی، مقابل پمپ بنزین عظیمیه، پلاک ۷۷	طبق سند (دارای اصلاحی به عمق ۷ متر از بر شمالی)	-	ملک با وضع موجود به فروش می رسد	۲۶۸,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۶	۱۱	زمین	خدماتی	کرج، بلوار طالقانی جنوبی، خیابان کارخانه قند، میدان شهید فهمیده، نبش کوچه شهید احمدی، جنب فروشگاه و نمایشگاه برادران رنجی	۹۱۵۹ (طبق سند) ۸۵۸۰(پس از اصلاحی)	-	ملک با وضع موجود به فروش می رسد	۱۰۶,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰

## « استان اصفهان »

مجتمع بهاران یاس: کیلومتر ۱۵ جاده اصفهان-شیراز، شهر جدید بهارستان، خیابان الفت، خیابان بهار، مجتمع مسکونی بهاران یاس

دفتر نمایندگی فروش:

اصفهان- بهارستان ، خیابان فرهنگ، مجتمع تامین اجتماعی، جنب میدان بهار، بلوک A22 طبقه اول، واحد ۲، تلفنهای تماس: ۰۳۱-۳۶۸۱۲۲۰۲ و ۰۹۳۳۶۳۵۵۹۵۳

اصفهان-خیابان عباس آباد، نبش چهارراه شمس آبادی، شعبه ۴ تامین اجتماعی، طبقه دوم، واحد املاک، تلفنهای تماس: ۰۳۱-۳۲۳۵۱۵۵۸و ۰۹۳۲۳۵۱۵۵۸ داخلی ۴۱۴۶

تهران- خیابان ولی عصر، پایین تر از میدان ونک، خیابان برادران فوزی، خیابان شمس لاهیجانی(نیلو سابق)، بن بست یکم، پلاک ۵ تلفن مستقیم: ۸۸۶۶۱۵۰۱ و ۸۸۶۶۱۵۰۰

شرایط پرداخت شامل پرداخت ۵۰درصد ثمن معامله بصورت نقدی و ۵۰درصد الباقی طی اقساط ۲۴ ماهه می باشد.

در صورت خرید نقدی ۱۰ درصد تخفیف نسبت به قیمت پیشنهادی تعلق می گیرد.









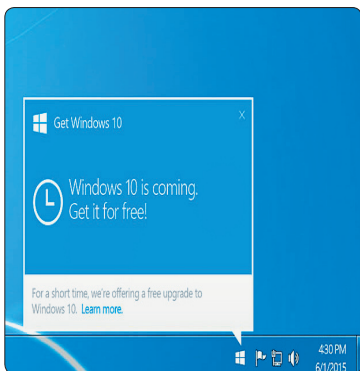


## آسمان به رنگ های غروب



صفحه ۲

## • انکته برای ارتقاء دادن ...



صفحه ۳

## دنیای پر از و رمز عنکبوت ها



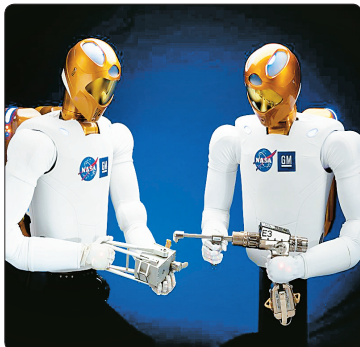
صفحه ۴

## رودخانه آمودریا



صفحه ۵

## روبوتات:روبات فضانورد...



صفحه ۷

# پیشرفت

ضمیمه علمی روزنامه اطلاعات

یکشنبه ۱۸ مرداد ۱۳۹۴  
سال نودم - شماره ۲۶۲۲۳

## نشریه فاخر علمی

# پیشرفت در بیومتریال ها (زیست موادها)

مجله تخصصی پیشرفت در زیست موادها به سردبیری دکتر «حمید میرزاده»، رئیس دانشگاه آزاد اسلامی توسط انتشارات معتبر «اسپیرینگر» که در زمینه چاپ ژورنال های علمی و کتاب تخصص دارد، به چاپ رسید.

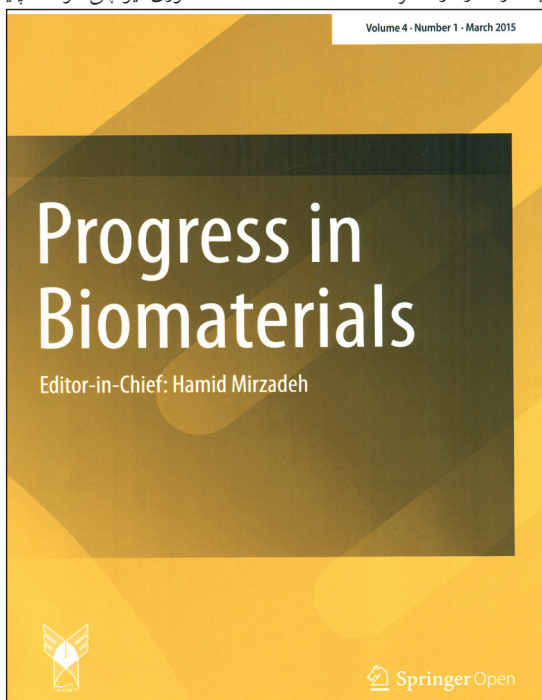
در این مجله ارزشمند سلسله مقالاتی را در رابطه با زیست موادها می خوانیم که حاصل کوشش و تشریک مساعی دانشمندان و محققان به نام ایرانی و بین المللی است. باینم نگاهی به اسامی گردآوردندگان این مجله تخصصی می توان به غنای بالای علمی آن پی برد و با مطالعه سابقه پدیدآوردندگان مجله «پیشرفت در بیومتریال ها» می شود عمق محتوایی مقالات به چاپ رسیده در آن را درک کرد.

گردآوردگان این مجموعه ارزشمند در شماره جدید به صورت موشکافانه به بررسی برخی نظریه های علمی در رابطه با زیست موادها پرداخته اند.

دکتر حمید میرزاده که از سال ۱۳۵۹ عضو هیأت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان بوده و اکنون نیز ریاست دانشگاه آزاد اسلامی را برعهده دارد، سردبیر این مجله تخصصی است. در همین حال، مهندس میترا هاشمی طباطبایی عضو هیأت علمی پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران و یکی از اعضای برجسته دانشگاه آزاد اسلامی دبیر تحریریه مجله پیشرفت در زیست موادها بوده است.

نام دیگر دبیران در این مجله به شرح زیر به چاپ رسیده است:

- ۱- ماهرخ دادستان؛ دانشکده دارویی آمریکا
- ۲- رسول دیناروند؛ دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ۳- الکساندر. م. سیف علیان؛ دانشگاه لندن
- ۴- ابراهیم واشقانی فراهانی؛ دانشگاه تربیت مدرس و دانشگاه آزاد اسلامی
- ۵- همچنین ۳۸ محقق و دانشمند اعضای هیأت تحریریه مجله پیشرفت در زیست موادها را تشکیل داده اند که اسامی آن ها را در ادامه می خوانیم:
- ۱- فرهنگ عباسی؛ دانشگاه فناوری سهند
- ۲- فرامرز افشار طارمی؛ دانشگاه پلی تکنیک
- ۳- جیمز - م - اندرسون؛ دانشگاه کیس وسترن رزرو - آمریکا
- ۴- آزاده اصف نژاد؛ دانشگاه آزاد اسلامی
- ۵- شهرداد باقری؛ دانشگاه پلی تکنیک و دانشگاه آزاد اسلامی
- ۶- سونیل کومار باج پای؛ دانشکده علوم هند
- ۷- رابرت برفورد؛ دانشگاه نیوسات ولز- استرالیا
- ۸- تریان - وی - چیریا؛ دانشگاه کوئینزلند - استرالیا
- ۹- فریبا دهقانی؛ دانشگاه سیدنی - استرالیا
- ۱۰- علی اکبر انتظامی؛ دانشگاه تبریز
- ۱۱- گرت واین گریفیث؛ دانشگاه اسلو - نروژ
- ۱۲- توماس گروت؛ دانشگاه مارتین لوتر - آلمان
- ۱۳- ژانگوی گو؛ دانشگاه سی چوآن - چین



- ۱۴- ناهید حسن زاده نعمتی؛ دانشگاه آزاد اسلامی
- ۱۵- حسین حسین خانی؛ دانشگاه بین المللی علوم و فناوری تایوان
- ۱۶- یوشیتو ایکادا؛ دانشگاه پزشکی نارا - ژاپن
- ۱۷- اسماعیل جباری؛ دانشگاه کالیفرنیا جنوبی - آمریکا
- ۱۸- علی اصغر کتباب؛ دانشگاه پلی تکنیک
- ۱۹- علی خادم حسینی؛ دانشگاه هاروارد آمریکا
- ۲۰- یونگ ها کیم؛ دانشگاه چانگ آنگ کره
- ۲۱- حوری میوه چی؛ مؤسسه پلیمر و پتروشیمی ایران
- ۲۲- پروین منصوری؛ دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ۲۳- یو نسیتروم؛ دانشگاه اسلو - نروژ
- ۲۴- آبه ای پاندیت؛ دانشگاه بین المللی ایرلند
- ۲۵- اراهان پیسکین؛ دانشگاه حاجت تبه - ترکیه
- ۲۶- سیریم راماکریشنا؛ دانشگاه بین المللی سنگاپور
- ۲۷- بادی راتنر؛ دانشگاه واشنگتن - آمریکا
- ۲۸- مهدی رضایت؛ دانشگاه آزاد اسلامی
- ۲۹- پیتر ساشا؛ دانشگاه توماس باتا - جمهوری چک
- ۳۰- دیتر شارن ویر؛ دانشگاه فنی درسدن - آلمان
- ۳۱- ویکتور سواستیانف؛ مؤسسه تحقیقات پزشکی و فناوری روسیه
- ۳۲- عاطفه سلوک؛ دانشگاه پلی تکنیک و دانشگاه آزاد اسلامی
- ۳۳- حسن اولوداگ؛ دانشگاه آلبرتا - کانادا
- ۳۴- حجت الله ولی؛ دانشگاه

مک گیل - کانادا

- ۳۵- م رحیم واقتی؛ دانشگاه آزاد اسلامی
  - ۳۶- دیوید واتس؛ دانشگاه منچستر - انگلیس
  - ۳۷- هانس پیتر وایزمن؛ دانشگاه فنی درسدن - آلمان
  - ۳۸- جی ژو؛ دانشگاه فناوری دلفت - هلند
- لازم به یادآوری است که تمامی اعضای هیأت تحریریه مجله پیشرفت در بیومتریال ها از اساتید و محققان برجسته عرصه علم و فناوری هستند.
- علاقه مندان به بحث زیست موادها و زیرشاخه های گسترده آن می توانند ۵ مقاله تخصصی و جامع در رابطه با این رشته مهم و کاربردی را در این مجله مطالعه کنند. همچنین انتشارات آمریکایی اسپرینگر بنا به درخواست مالک مجله یعنی دانشگاه آزاد اسلامی تمامی مقالات موجود در این شماره را به صورت رایگان در اختیار محققان، دانشمندان، دانشجویان و علاقه مندان به بحث «بیومتریال» قرار داده است. این مجله از طریق درگاه اینترنتی زیر نیز قابل دسترسی است:
- [www.springer.com/40204](http://www.springer.com/40204)

## کشف سنگواره ها و بقایای دایناسور

کشف ۴۳ تخم دایناسور در چین - به تازگی کارگران راه سازی هنگام مرمت جاده ای در یکی از شهرهای استان «گوآننگ دونگ» ۴۳ تخم فسیل شده دایناسور را از زیر زمین بیرون کشیدند. این نخستین بار بود که این فسیل ها در منطقه ای در مرکز شهر پیدا شدند. بنا بر این گزارش ۱۹ عدد از این تخم ها به طور کامل دست نخورده بودند و بزرگ ترین آنها قطری برابر با ۱۳ سانتی متر داشته است. به گفته کارشناسان، بررسی ها روی تخم دایناسورها در حال انجام است تا تعیین شود این تخم ها به چه گونه ای از دایناسورها تعلق دارند.

چین به عنوان رکورددار تخم دایناسور در جهان شناخته شده است و شهر هیوان که به «خانه دایناسورها» شهرت دارد، در سال ۲۰۰۴ میلادی به دلیل داشتن بیشترین تعداد تخم دایناسور در موزه، رکورد جهانی گینس را از آن خود کرد. از سال ۱۹۹۶ نزدیک به ۱۷ هزار تخم دایناسور در شهر هیوان کشف شده است.

کشف سسنگواره دایناسوری با آناتومی عجیب - دانشمندان پس از بررسی های

طولانی مدت روی استخوان های یافت شده در بوینس آیرس، گونه جدید و عجیبی از دایناسورها را کشف کردند. این دایناسور گیاهخوار از خویشاوندان «تی. راکس» یکی از درنده ترین دایناسورهای گوشتخوار به شمار می رود. آناتومی عجیب این موجود، دانشمندان را سردرگم کرده است.

سال ۲۰۰۴ پسری ۷ ساله همراه پدر و مادر جغرافی دان خود در کوهستان های «آند» موفق به کشف فسیل استخوان های این حیوان شد. دانشمندان ابتدا تصور می کردند این استخوان ها متعلق به ۳ دایناسور مختلف هستند اما وقتی پروژه کامل شد، مشخص شد همه آنها گونه جدیدی از این موجودات هستند که «جیله ساروس» نام گرفته است. این موجود سری کوچک، گردنی بلند، انگشتانی تیز، دندان هایی برگ مانند و نوکی مانند نوک پرندگان داشته و از گیاهان تغذیه می کرده است. استخوان های پاماند «دایناسورهای تروپاد» است که روی دو پای عقب خود می ایستادند.

ادامه در صفحه ۶



## کهکشان کلاه مکزیکی

آشنایی با کهکشان‌ها

دیسک این کهکشان کمی برآمده است. همچنین حلقه ای برجسته از غبار در اطراف آن دیده می شود. به علت این برجستگی های ناشی از غبار و برآمدگی مرکزی، این کهکشان به شکل یک کلاه مکزیکی دیده می شود.

قدر ظاهری آن ۹+ بوده که با تلسکوپ های آماتور هم قابل مشاهده است. این کهکشان برای نخستین بار توسط Pierre Méchain در مارس سال ۱۷۶۷ کشف شد. قطر این کهکشان حدود ۱۰۰ هزار سال نوری است و فاصله آن با ما حدود ۲۹ میلیون سال نوری است.

\*منابع:

-hubblesite.org

- messier.seds.org

- nasa.gov

\*عکس از: NASA/ESA and The Hubble Heritage Team



کهکشان کلاه مکزیکی همچنین به نام های M۱۰۴ یا NGC۴۵۹۴ نیز شناخته می شود. یک کهکشان مارپیچی باز است که در آسمان زمین در صورت فلکی دوشیزه قرار دارد. هسته درخشانی دارد و ناحیه مرکزی



در این هفته یک صورت فلکی کم فروغ در آسمان طلوع می کند. حدود ساعت ۸ و ۳۰ دقیقه عصر به بعد این صورت فلکی که «جُدی» یا «بزغاله» نام دارد دیده می شود، به شرطی که موفق شویم آن را پیدا کنیم. جُدی در آسمان جنوب شرقی در بالای افق دیده می شود. برای پیدا کردن این صورت فلکی باید به طرف جنوب ایستاد و ستاره نسر طایر را در صورت فلکی عقاب سپس در بالای سرمان ستاره «فم الحوت» در صورت فلکی حوت را پیدا کرد. حال اگر خطی را برای اتصال این دو ستاره رسم کنیم، صورت فلکی جدی در زیر این خط قرار دارد. این قسمت از آسمان منطقه ای تاریک بوده که قدر همه ستارگان آن ۳ تا ۴ است. در طرف شرقی این صورت فلکی ستاره «دنب الجیدی» و در بخش غربی ستاره های «نو - جدی» و «آلفا - ۱» و «آلفا - ۲» دیده می شود. در زیر «آلفا - ۱» و «آلفا - ۲» ستاره بتا قرار دارد. در چند درجه شرق - جنوب شرقی ستاره «زتای جدی» دیده می شود. می توان خوشه کروی M۳۰ را در شمال ستاره «تتی جدی» و سحابی سیاره مانند M۷۲ را رصد کرد. در همین نزدیکی M۷۳ قرار دارد.

با وجود این که تابستان به پایان نرسیده است ولی ستارگانی از جانب شرق طلوع می کنند که به آسمان پاییزی تعلق دارند.

ستارگان صورت فلکی «چهار گوش بزرگ اسب بالدار» از این دسته از ستارگان است که در آسمان شمال شرقی در ابتدای راه هستند. صورت فلکی دیگری در گوشه شمال شرقی چهار گوش دیده می شود که به آن آندرومدا یا «زن در زنجیر» معروف است.

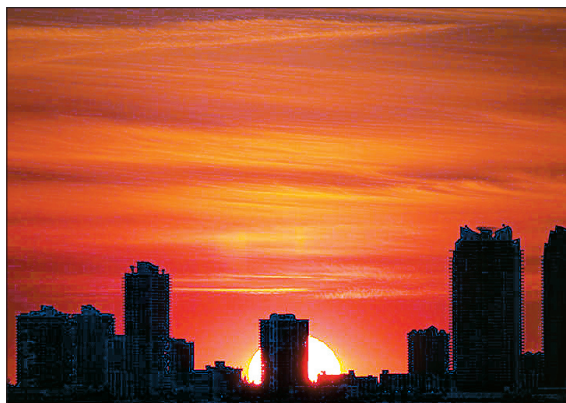
در ناحیه شمالی آسمان صورت فلکی ذات الکرسی دیده می شود که دارای ۶ ستاره است که به طور زیگزاگ و به شکل W برعکس هستند. ذات الکرسی روی نوار راه شیری قرار گرفته است. در ناحیه شرقی ذات الکرسی صورت فلکی برساوش دیده می شود که در افق پایین قرار دارد. در این موقع از سال حدود ساعت ۱۱ شب بهترین موقع برای دیدن صورت فلکی برساوش است.

ستاره سنگ تاج قوس به خوبی در صورت فلکی جاثی مشخص است. اگر با دوربین دوچشمی به صورت فلکی جاثی نگاه کنیم می توانیم ستاره زیبای «اتای - جاثی» را در گوشه جنوبی آن ببینیم.

این ستاره خود یک خوشه بزرگ کروی است که اگر از یک تلسکوپ با دقت از یک ناحیه تاریک به آن نگاه کنیم، مجموعه ای از ستارگان را در قالب یک توده کروی دانه دانه می بینیم. در این شب ها پروتهای کم فروغی را می بینیم که نتیجه تشعشعاتی یک میلیون ستاره است و هنگام عصر یخبندان شروع به تابش کرده و اکنون به ما رسیده اند. خوشه کروی M۱۳ در صورت فلکی هرکول (جاثی) می توان به خوبی رصد کرد.

## آسمان به رنگ های غروب

منتشر می شود. اجزایی سرخ از نور خورشید در حاشیه زمین است و از جو زمین می گذرد که انتشار ریلی نور را سرخ می کند. بخشی از این نور از لایه ذرات عبور می کند و به همین خاطر نور خیلی سرخ دریافت می شود. اجزای آبی از نور خورشیدی می رسد که از بخش های فوقانی جو می تابد و از این رو به آن اندازه سرخ نشده است.



بخشی از نور در معرض انتشار ریلی قرار می گیرد و نور آبی به سوی ما فرستاده می شود. وقتی به مسیر نگاه می کنیم، هر دو اجزای نور سرخ و آبی در مسیر خط دید ما حرکت می کنند و ترکیب آنها احساس نور ارغوانی را پدید می آورد. دلیل این که بخش های دیگر آسمان ارغوانی نیست، این است که به جای رنگ سرخ و آبی فقط ترکیب های متفاوتی از ته رنگ ها را دریافت می کنیم. وقتی به سوی آنها نگاه می کنیم، ممکن است بسته به زاویه دیدمان اقسام ته رنگ ها را داشته باشند.

نور ارغوانی دیگر ولی نادر در حوالی همان بخش نور اولی در آسمان ظاهر می شود اما یک و نیم تا دو ساعت پس از غروب آفتاب اتفاق می افتد. احتمال می رود این نور نیز به وسیله همان لایه ذراتی به وجود می آید که نور ارغوانی اولی پدید آمد. اگر لایه گسترده باشد، بخشی از نور که از لایه زیر افق منتشر می شود ممکن است دوباره از لایه مرئی منتشر شود. نور تولید شده به خوبی درخشان است و در آن صورت یک لکه ارغوانی کم رنگ دیده می شود.

\*منابع:

- The Colors of Sunset and Twilight; Stephen F. Corfidi; NOAA/NWS Storm Prediction Center; September 2014.

- Red Sky at Night: The Science of Sunsets; Amanda Fiegl; National Geographic; October 29, 2013.

- Why is the sky blue? ; Philip Gibbs; May 1997; Department of Mathematics, University of California; www.mathdept.ucr.edu

- Why Is The Sunset Red? ; Jerry Coffey on October 31, 2010; Universe Today.

- Fact or Fiction? Smog Creates Beautiful Sunsets; Coco Ballantyne; July 12, 2007; ScientificAmerican.

- Do Sunrises Look Different from Sunsets? ; Natalie Wolchover; July 10, 2012; livescience.

- physicsclassroom.com

- science-niblets.org

وقتی به آسمان روز نگاه می کنیم نوری را می بینیم که از لایه اوزون اندکی گذشته و جذب به وسیله آن ناچیز بوده است. هنگام غروب وقتی شعاع های نور از میان لایه اوزون مسیری مورب و طولانی تر دارند تا به ما برسند، جذب به وسیله اوزون اهمیت پیدا می کند، ولی در آن موقع نیز دلیل آبی بودن آسمان ساز و کارهای مربوط به پراکندگی (انتشار ریلی) است. همین تأثیرها رنگ کوه های تیره را در یک روز آفتابی توضیح می دهد. اگر کوه ها زیاد دور نباشند، تصویرشان آبی رنگ است. چون نور مسلط آبی به وسیله مولکول های میان ما و کوه ها منتشر می شود، کوه های تا حدی دور هم باز آبی هستند. ولی کوه هایی که در فاصله دورتری قرار دارند سفید هستند، درست همان گونه که افق سفید دیده می شود. نور خورشید در حال غروب در واقع نارنجی رنگ است (بین سرخ و زرد)، در حالی که اگر نور در مسیر خود به سوی ما فقط از میان مولکول های هوا می گذشت، رنگش سرخ بود. دلیل این که رنگ آن سرخ یک دست نیست، این است که نور نه فقط از میان مولکول ها بلکه از میان ذرات ریز و افشانک های جو هم منتشر می شود.

در هر موقع از روز وقتی در جهت خورشید نگاه کنیم، بخشی از نور درخشان آن را دریافت می کنیم که از میان همان ذرات ریز و افشانک ها منتشر می شود و از این رو آن بخش از آسمان روشن تر از آن است که در غیاب ذرات می توانست باشد. وقتی خورشید در بالای آسمان است، اطرافش سفید روشن است ولی وقتی پایین تر قرار دارد، هر چه غلظت ذرات بیشتر باشد، اطراف خورشید در حال غروب درخشان تر و محیط آن مشخص تر است.

در جریان غروب آفتاب در هوای صاف، سمت الرأس (آسمان درست در بالای سر) آبی تر از هنگام روز می شود. با توجه به این که افق نزدیک خورشید ممکن است سرخ باشد، این افزایش رنگ آبی عجیب به نظر می رسد. برای این آبی بودن چندین توضیح داده شده که محتمل ترین آنها مربوط به لایه اوزون است. وقتی هنگام غروب نور خورشید مسیر اریب تری را از میان لایه طی می کند، جذب انتهای سرخ طیف به وسیله اوزون، موجب تسلط انتهای آبی بر بامه نور می شود. برخلاف انتشار ریلی که بامه در طول مسیر با آن روبرو می شود.

درست پس از غروب خورشید، سایه زمین از افق خاور بالا می آید و مرز سایه، سرخ یا ارغوانی است. رنگ آن بستگی به نوری دارد که بر اثر انتشار ریلی در مسیر طولانی اش از لایه های پایین جو سرخ شده است. در نزدیکی جایی که لبه بالایی سایه را می بینیم بخشی از نور در معرض انتشار ریلی قرار دارد و به سوی ما می آید. وقتی نور را دریافت می کنیم، رنگ سرخ را در لبه بالا مشاهده می کنیم و بخش بالایی سایه زیر لبه ممکن است آبی کم رنگ باشد.

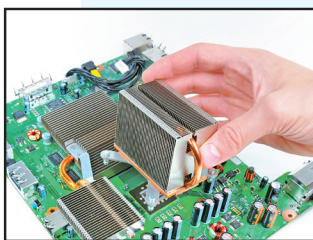
به احتمال، بامه آبی ناشی از نور خورشید است که از میان بخش بالایی و جو با چگالی کم تر می گذرد. جزء آبی بامه، به اندازه ای تضعیف نمی شود که در عبور از بخش های پایین جو امکان آن وجود دارد، زیرا با مولکول های هوای بیشتری درگیر بوده است. نزدیک به ۱۰ دقیقه پس از آن که خورشید غروب می کند، گه گاه لکه ای ارغوانی بر فراز آن در جایی میان ۳۰ و ۷۵ درجه از سمت الرأس پدید می آید. این لکه که اغلب «نور ارغوانی» نامیده می شود، به ظاهر ناشی از وجود لایه ای از ذرات در ارتفاع ۱۶ تا ۲۰ کیلومتری و در بخش زیرین لایه اوزون است.

این ذرات ممکن است غبار بیابان یا ذرات خاکستر یک فوران آتشفشان یا آتش سوزی بزرگی در جنگل باشد. لکه ارغوانی حاصل نور بسیار سرخ و بسیار آبی است که از ناحیه های مختلف آسمان



## دایرة المعارف سخت افزار

### صاف کردن سطح سینک حرارتی



انتشار دهنده های گرما در CPUهایی که در تعداد بالا تولید می شوند و نیز سینک های حرارتی هرگز به طور کامل صاف و هموار نیستند. اگر این سطوح در بهترین وضعیت تماس قرار بگیرند باز هم منفذهای هوا باقی خواهند ماند که سبب کاهش رسانایی گرما می شوند. این اشکال را می توان به راحتی با استفاده از ماده رسانای گرما برطرف کرد، ولی برای کسب بهترین نتیجه سطوح باید تا حد ممکن صاف باشند. این کار را می توان با صاف کردن سطوح انجام داد و در نتیجه دمای CPU تا ۵ درجه سانتی گراد کاهش خواهد یافت.

منابع:

- Maximum PC Magazine
- Electronic Product News
- TEC Microsystems
- cooling-masters.com
- bit-tech.net



## عکاسی دیجیتال

### کدام دوربین را انتخاب کنیم؟ DSLR یا دوربین بدون آینه؟

#### بخش نخست

تا چندی پیش انتخاب یک دوربین عکاسی کار سختی نبود. اگر کسی می خواست عکس هایی با کیفیت بالا و حرفه ای بگیرد دوربین DSLR برای او بهترین گزینه بود. با این حال منظر و موضوع های عکاسی نیز همیشه در حال تغییر و تحول هستند و امروزه دامنه موضوع ها بسیار گسترده تر شده است. به علاوه به جای یک یا دو شرکت، امروزه بیش از ۷ شرکت سازنده دوربین وجود دارد. دوربین های بدون آینه خود به یک محصول کامل و پرطرفدار تبدیل شده اند و دوربین های DSLR اختصاص یافته تر و مجزوتر شده اند. در اینجا ۸ عاملی را که در انتخاب بین این دو نوع دوربین تاثیرگذار هستند را از نظر می گذاریم.



داشتن لنز قوی - با خرید یک دوربین با مگاپیکسل بالا نمی توان نبود یک لنز قوی را جبران کرد. لنزهای با کیفیت هر پیکسل از حسگر دوربین را به حداکثر می رسانند و تمرکز شفافتری را از یک گوشه تا گوشه دیگر فراهم می کنند. برخی افراد به طور کامل با این نظریه موافق نیستند و آن را مورد آزمایش و تحت نمودارهای فنی قرار می دهند. ولی در عمل اگر دوربینی را که حسگر کوچک تر و مگاپیکسل های کمتری دارد با یک لنز استار استفاده کنیم شفافیت بیشتری نسبت به زمانی که با یک دوربین تمام فریم با رزولوشن بالا که لنز متوسط دارد عکس می گیریم به دست می آید. شفافیت عکس فقط بخشی از به کارگیری یک لنز مناسب است. بخش دیگر آن به سرعتی که لنز روی موضوع متمرکز می شود مربوط است. بر خلاف لنزهایی که اندازه دهانه آنها از ۳/۵ تا ۵/۶ تغییر می کند، لنزهایی که اندازه دهانه آنها ثابت است برای عکاسی در نور کم مناسب تر هستند. بهتر است آن چه که از سناریوی عکس های مورد نظرمان در ذهن داریم را به خوبی با دوربینی که انتخاب می کنیم تطبیق دهیم. برای مثال باید از خود پرسیم که آیا می توانیم دوربینی با لنزهای ۲۴/۸ تهیه کنیم که قابلیت تبدیل از ultra wide به تله فوتو را داشته باشد. چنین دوربینی چقدر برای سازنده آن هزینه خواهد داشت و وزن آن چقدر خواهد بود؟ درست است که بسیاری از کسانی که از دوربین های DSLR استفاده می کردند از مزیت لنزهای قوی آنها بهره می بردند، ولی با ورود دوربین های بدون آینه تصاویر با چنان کیفیت بالایی گرفته می شوند که به خوبی با دوربین های DSLR رقابت می کنند.

منابع:

- digital-photography-school - By: Chris Corradino  
عکس از: imaging-resource

## بازی های رایانه ای و ویدیویی کنسول های دستی بازی ویدیویی



### کنسول بازی R-Zone

R-zone یک کنسول بازی های رایانه ای قابل حمل و از کنسول های نسل پنجم به شمار می رود که شرکت «تایگر الکترونیکز» در سال ۱۹۹۵ آن را ساخته است. این کنسول در ابتدا روی سر گذاشته می شد، ولی مدتی بعد به کنسولی دستی تبدیل شد. این دستگاه بسیار ناموفق بود و ساخت آن فقط تا مدت کمی ادامه پیدا کرد. اگر چه برای رقابت مستقیم با دیگر کنسول های دستی ساخته نشده بود، ولی نخستین محصول تایگر الکترونیکز است که چند بازی را در حافظه دارد.

نخستین دستگاه ساخته شده دارای یک هدست و دسته کنترل بازی بود که با باتری شارژ می شد. هر کارتریج بازی از یک صفحه نمایش شفاف LCD تشکیل شده بود که روی یک سطح آینه ای در مقابل چشم های کاربر قرار می گرفت.

بازی های R-Zone فقط از لحاظ داستان و موضوع با هم تفاوت داشتند در حالی که گیم پلی آنها مشابه یکدیگر بود. از جمله بازی های آن می توان به جنگ ستارگان، مردان سیاه پوش،

پارک ژوراسیک و بت من اشاره کرد. دگمه های کنترل بازی روی قسمت پایینی بدنه کنسول قرار داشتند و در مجموع ۱۰ دگمه بودند. دگمه های سمت راست با نام های A, B, C و D مشخص شده اند. عملکرد آنها از یک بازی تا بازی دیگر متغیر است، ولی به طور معمول برای حرکت و حمله شخصیت ها به چهار جهت اصلی طراحی شده اند. دگمه های پایینی، ON, START, SELECT, SOUND, PAUSE و OFF هستند. عملکرد این دگمه ها جهانی است، بدین معنی که برای همه بازی ها عملکرد

فرهنگ البرزی

عکس از: wikimedia

## ۱۰ نکته برای ارتقاء دادن به ویندوز ۱۰

### بخش نخست

اگر ویندوز کاربر از نوع RT باشد، مانند Surface tablet، نمی تواند ویندوز ۱۰ را روی رایانه خود آپگرید کند. با این حال وعده آپگرید آن روی ویندوز RT از زمان شروع فروش ویندوز ۱۰ داده شده است.

#### ۴- باید حتما یک کپی از آن را ذخیره کرد.

اگر رایانه ای مناسب برای آپگرید ویندوز ۱۰ داریم، باید یک کپی از آن را برای گنجاندن در waves ذخیره کنیم. برای ذخیره آن باید روی آیکون ویندوز که در task bar، رایانه دیده می شود آن را پیدا و روی آن کلیک کنیم. پس از باز شدن چند پنجره که برای ذخیره کردن ظاهر می شوند می توانیم کپی ویندوز ۱۰ را ذخیره کنیم. اگر می خواهیم از تایید ثبت نام برای آن مطلع شویم باید منوی کوچکی را که در قسمت بالا و سمت چپ صفحه است را باز کنیم و روی گزینه «View confirmation» کلیک کنیم. سپس خود نرم افزار اعلام می کند که ویندوز ۱۰ و دستورالعمل های مربوط به آن برای نصب آماده است. اگر پس از ذخیره در این مرحله بر آیکون Windows task bar که روی task bar دیده می شود کلیک راست و گزینه «Check your upgrade status» را انتخاب می کنیم. سپس در منوی بالای سمت چپ صفحه کلیک و گزینه «View confirmation» را برمی گزینیم. در پایان هم باید روی عبارت «Cancel reservation» کلیک کنیم و کار به پایان می رسد.

#### ۵- حداقل شرایط برای نصب ویندوز ۱۰ را فراموش نکنیم.

اگر رایانه یا تبلت را در سه سال اخیر خریداری کرده باشیم، به احتمال خیلی زیاد ویندوز ۱۰ را می توانیم روی آن نصب کنیم. ولی اگر رایانه در زمانی بیش از سه سال پیش خریداری شده باشد باید دارای ویژگی های زیر باشد تا بتواند ویندوز ۱۰ را اجرا کند:

- سیستم عامل: ویندوز ۷ (SP1) یا آپدیت ویندوز ۸،
- پردازشگر: یک گیگاهرتز یا سریع تر
- حافظه جانبی: یک گیگابایت برای یک رایانه ۳۲ بیتی یا دو گیگابایت برای یک رایانه ۶۴ بیتی.
- ظرفیت هارد: ۱۶ گیگابایت برای یک سیستم ۳۲ بیتی یا ۲۰ گیگابایت برای یک سیستم ۶۴ بیتی.

- کارت گرافیک: Direct X9, WDDM ۱,۰ driver

- رزولوشن تصویر: ۱۰۲۴x۶۰۰

#### ۶- ویندوز ۱۰ با چند configuration مطابقت می کند.

همانند نسخه های دیگر ویندوز، ویندوز ۱۰ برای انواع configuration مختلفی طراحی شده است. در ادامه توصیف مختصری از امکاناتی که هر configuration در اختیار کاربر می گذارد را از نظر می گذاریم.

اگر کاربر با ویندوز Starter, Home Basic, یا Home کار می کند می تواند ویندوز ۱۰ Home را نصب کند. برای رایانه هایی با Windows ۷ Professional یا Ultimate ویندوز ۱۰ Windows Home در نظر گرفته شده است. اگر ویندوز کاربر Windows ۸, Pro باشد ویندوز ۱۰ Pro مناسب رایانه او خواهد بود.

ادامه دارد....

مقاله از: Gregg Keizer

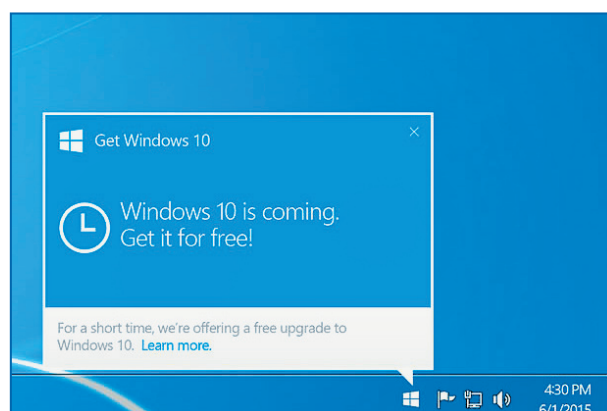
منبع: OMPUTERWORLD

عکس از: networkworld

برای شروع باید گفت که ارتقاء دادن به ویندوز ۱۰ چندان کار ساده ای نیست. نخست این که همه سیستم های رایانه ای برای ارتقاء به ویندوز ۱۰ مناسب نیستند و در میان رایانه های مناسب نیز همه آنها نمی توانند این ویندوز را اجرا کنند. ویندوز ۱۰ در حال حاضر فقط برای رایانه های خانگی و تبلت های بزرگ عرضه شده است. نسخه ویژه تبلت های کوچک تر و نسخه های ویژه تلفن همراه در آینده ای نزدیک، احتمالا اواخر سپتامبر، وارد بازار خواهند شد.

#### ۱- ویندوز ۱۰ به سرعت به دست کاربرها نمی رسد.

اگر چه نسخه shipping ویندوز ۱۰ در حال حاضر موجود است، ولی هنوز امکان ارتقاء آن وجود ندارد، یا به عبارتی هنوز برای بیشتر کاربرها امکان پذیر نیست. در حقیقت فقط کسانی که از قبل در پروژه Windows Insider مایکروسافت ثبت نام کرده اند می توانند از داشتن این ویندوز جدید بهره مند شوند. «تری میسون»، مدیر شرکت مایکروسافت ویندوز چندی پیش اعلام کرده بود که ویندوز ۱۰ پس از ۲۹ ژوئیه کم کم برای کاربرها قابل دسترس خواهد بود، ولی او مشخص نکرده بود که طی چه مدت زمانی می توانند آن را تهیه کنند. بنابراین به



هیچ طریقی نمی توانیم با خبر شویم که چه مدت دیگر باید صبر کنیم. ولی اگر کسی یک رایانه جدید خریداری کند، ویندوز ۱۰ روی آن نصب است و می تواند از آن استفاده کند. شرکت های Dell, Packard- Hewlett, Acer و Lenovo اعلام کرده اند که خریدارانشان امتیاز داشتن ویندوز ۱۰ را دارند.

#### ۲- برای ارتقاء دادن رایگان به ویندوز ۱۰ مقرراتی وجود دارد.

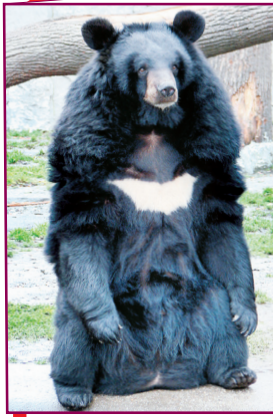
با میلیون ها عدد از رایانه های فعلی می توان ویندوز ۱۰ را به صورت رایگان ارتقاء داد. برای دریافت upgrade لازم است که رایانه ای با ویندوز ۷, SP1 یا ویندوز ۸/۱ و یک مجوز معتبر داشته باشیم. باید ابتدا از طریق Windows Update آن را دانلود کرد سپس سیستم را به آن مجهز کرد. ولی باید در نظر داشت که ارتقاء رایگان مدت زمان محدودی دارد، یعنی پیش از ۲۹ ژوئیه باید این کار انجام می شد. پس از این تاریخ برای تهیه آن باید مبلغ ۱۱۹ دلار برای نصب روی Windows Home و ۱۹۹ دلار برای نصب روی Windows Pro پرداخت کرد.

۳- اگر ویندوز کاربر RT باشد، شانس ارتقاء به ویندوز ۱۰ را از دست می دهد.



حیات وحش ایران

## خرس سیاه آسیایی



خرس سیاه آسیایی با نام علمی *Ursus thibetanus* از نظر اندازه کوچک تر از خرس قهوه ای و دارای موهای بلند به رنگ قهوه ای تیره مایل به سیاه جلادار است که گاهی طول موها به ۱۰ سانتی متر می رسد. صورت باریک و گوش های بزرگی دارد. دست و پاها باریک تر از خرس قهوه ای، کف پا برهنه، چنگال ها کوتاه تر، خمیده و به رنگ سیاه است. لکه سفید نیمه هلالی به شکل Y در ناحیه وسط سینه دارد. طول سر و تنه بین ۱۴۰ تا ۲۰۰ سانتی متر و ارتفاع آن تا سرشانه ها حدود یک متر می رسد. دمی به طول ۷ تا ۱۰ سانتی متر و وزنی حدود ۹۰ تا ۱۸۰ کیلوگرم دارد. مجموعه آن حجیم ولی کوچک تر از خرس قهوه ای است و پوزه پهن و پیشانی برآمده ای دارد. طرز زندگی این خرس بسیار شبیه به خرس قهوه ای است با این تفاوت که خرس سیاه بیشتر روی درختان به سر می برد. فرم چنگال ها و جنه کوچک آن برای بالا رفتن از درختان مناسب است. شب ها فعالیت می کند. معمولا غارها، درخت های بزرگ میان تهی یا شکاف بزرگ صخره ها را به عنوان لانه انتخاب می کند. در ایران از نواحی مرزی بلوچستان ایران با پاکستان تا میناب و جیرفت پراکندگی دارد. این گونه نخستین بار در سال ۱۸۲۳ توسط Georges Cuvier، طبیعی دان و جانورشناس فرانسوی شناسایی شد.  
\* عکس از: Guérin Nicolas

گیاهان ایران

## گونه ای خار خسک

نام علمی:  
*Tribulus macropterus*



گیاهی یک ساله یا دو ساله خوابیده به رنگ سبز یا خاکستری و پوشیده از کرک است. برگ ها شانه ای شامل ۳ تا ۸ جفت برگچه مستطیلی بیضی شکل هستند. گل ها به رنگ زرد و پراکنده در طول ساقه با گلبرگ های واژ تخم مرغی مستطیلی شکل دیده می شوند. میوه ای دیسکی شکل دارد که بال دار و نسبتا کرک دار است. میوه ها و گل ها در فصل بهار و تابستان ظاهر می شوند. در نواحی حاشیه ای دشت کویر و لوت می روید.

\*منبع:

«فلورا ایرانیکا»

FLORA IRANICA, a monumental work on the plants of Persia. Edited by Karl Heinz Rechinger of Vienna since 1963-1977.

\*عکس از: Annie Garcin

## دنیای پر راز و رمز عنکبوت ها

### بخش دوم و پایانی



یکی از خاستگاه های اصلی بیماری های خطرناک همه گیر در دنیا محسوب می شود. این عنکبوت وقتی فردی را می گرد (مانند انگشت) تا پنج روز هیچ اثری از گزش خود در بافت برج نمی گذارد. در روز پنجم فقط اثر یک نیش پیدا می شود و روز ششم اطراف عضو گزیده شده سیاه و دچار ترمیم خواهد شد. روز هفتم و هشتم نکروز وسیع و عمیقی در اندام عارض می شود که جز با قطع عضو (آمپوتاسیون) چاره دیگری نمی شود بر آن پیدا کرد. به علاوه ورم و قرمزی (سلولیت) از انگشت فراتر می رود و به سمت ساعد و آرنج و شاید تمامی بدن گسترش یابد و گاهی عمق زخم ها به استخوان دست هم می رسد. به نظر می آید یک سم نکروز دهنده (Tissue Neerotizing Facto) در بزاق زهر آگین عنکبوت موجب بروز این زخم وسیع یا تخریب بافتی باشد.

\*دکتر عبدالحمید حسین نیا

\*منابع:

-Textbook of nelson; Ghahtw 706 D-P:2463 pedictic; Envenomatims 2011.

-http://www.al.com/news/index.ss.f/2015 -black widow sidik

- تار عنکبوت جادویی - ضمیمه علمی اطلاعات یکشنبه ۲۴ خرداد ۹۴ شماره ۲۶۱۷۹ - صفحه ۷.

\*عکس ها از: CSIRO Australia

### آلبوم عنکبوتیان

## رتیل زانو قرمز مکزیکی

نام علمی: *Brachypelma smithi*



این رتیل بزرگ یا «تارانتولا» در نواحی کوهستانی مکزیکی یافت می شود. ماده ها می توانند ۲۰ تا ۳۰ سال عمر کنند. گونه ای در معرض تهدید به شمار می رود.

منبع: National Wildlife Association

که به دلیل غریزه ذاتی عنکبوت ماده پس از جفت گیری عنکبوت نر را به طرز فجیعی مثله کرده و سپس بلعیده و می خورد. عنکبوت های نوروتوکسیک سمومی دارند که بر دستگاه اعصاب تأثیر می گذارند، هم بر پیوندگاه عصب و ماهیچه (نوروموسکولر) و هم سیستم خودکار. عنکبوت بیوه سیاه دارای چنین سموم است و «عنکبوت پشت قرمز استرالیایی» سم های مشابهی دارد و نوروتوکسین آنها دارای «لاتروتوکسین آلفا» است. اما عنکبوت لوکسوسل که پشت آن شبیه ویلون است در جنوب غربی و مناطق جنوبی یافت می شود، دارای آنزیم های فسفولیپاز و اسفنگومیلیاز D است که بر غشا مخاطی حمله می کند و آسیب بافتی پدید می آورد. زخم نیش این عنکبوت معمولا بی درد است و در ابتدا مورد بی اعتنایی قرار می گیرد. در موارد نادر گزش عنکبوت در کودکان خردسال و گاهی در بزرگسالان با نشانه های سمی سیستمیک همراه می شود که تب لرز، تهوع، ضعف، بثورات جلدی و خون مردگی ایجاد می کند و ممکن است به همولیز، اختلال انعقادی یا حتی نارسایی کلیوی بیانجامد. رتیل از خانواده عنکبوت ها است و عنکبوتی گزنده و وحشی محسوب می شود که با بدن و پاهای پشمالو و بسیار خونفک در غارها یا در بوته های جنگلی زندگی می کند و شکار خود را از بی مهرگان می گیرد.

عنکبوت های اهلی یا خانگی هر چند برای حشرات زهر آگین هستند ولی انسان را نمی گزند. اما به تازگی گزارشی از یک عنکبوت سمی که جثه ظریفی دارد از قاره آفریقا آمده است. آفریقا همواره

شده اند ولی اغلب آنها بدون نیشی هستند که در پوست انسان نفوذ کند و بنابراین اهمیت پزشکی ندارند. عنکبوتی که مرگ آفرین باشد و معالجه ای بر آن تصور نشود عملا وجود ندارد. عنکبوت ها بر حسب این که نشانه های نوروتوکسیک و نکروز ایجاد کنند به دو دسته تقسیم می شوند. در آمریکا دو نوع عنکبوت شناسایی شده اند، «عنکبوت بیوه سیاه لاکترودکتوس» (*LACTERODECTUS*) و «عنکبوت پشت ویلونی» (*LOXOSCELES*) این که بدان عنکبوت بیوه سیاه گفته اند بدین مناسبت است

از تار عنکبوت روایات تاریخی گوناگونی آمده است از جمله حضرت رسول اکرم در ایامی که در مکه مورد آزار مشرکین قرار گرفت و ناگزیر به هجرت به سوی مدینه شد، در غاری پناه گرفت، مشرکان که در تعقیب او بودند وقتی به دهانه غار رسیدند، دهانه غار را تنیده از تار عنکبوت یافتند و چنین استنباط کردند که غاری که دهانه آن از تار عنکبوت تنیده باشد، نمودار حضور فردی مخفی نخواهد بود که البته آن حضرت در غار حضور داشت و تار عنکبوت را نشانه کرامات الهی می داند تا از نظر دشمنان پنهان بمانند.

در افسانه ارباب حلقه ها که از آن فیلم شگفت و خارق العاده ای ساخته اند و جایزه هنری اسکار را نیز از آن خود کرد، ما به عنکبوت های عظیم الجثه ای برخورد می کنیم که آدمیان هنگام عبور از غار به دام آن گرفتار می آیند. مردی گرفتار در تار عنکبوت شمشیر از غلاف می کشد تا تارها را پاره کند ولی تارهای عنکبوت به شمشیر و دست و پای او با هر تلاش مذبحانه ای که می کند بیشتر می چسبند.

به عنکبوت در زبان انگلیسی اسپایدر (Spider) می گویند؛ باز هم سینمای آمریکا مبادرت به ساخت فیلم های دنباله دار مهیج و پر بیننده ای کرده است به نام مرد عنکبوتی یا «اسپایدرمن»؛ در این فیلم پرهیجان می بینیم که مرد عنکبوتی از یک آسمان خراش به آسمان خراش دیگر به وسیله این تارها می جهد و پرواز می کند. تار عنکبوت از نظر کشش سطحی مقاوم ترین ماده طبیعی است. پس از آن بزاق یک نرم تن دریایی و کرم ابریشم. پژوهشگران دانشگاه تورینو در ایتالیا در ۵ گونه عنکبوت مخلوطی از آب و ذرات گرافین به ضخامت ۲۰ تا ۳۰۰ نانومتر پاشیدند؛ روی ده عنکبوت دیگر نانو تیوب های کربن همراه آب پاشیدند تا اثر این دو را با هم مقایسه کنند. نتایج این پژوهش نشان داد که گروهی که نانو تیوب کربن دریافت داشته بودند تارهای محکم تری یافتند.

\*عنکبوت های زهر آگین

بیش از ۲۰ هزار عنکبوت زهر آگین شناسایی





غارهای ایران

## غار بام بام

این غار در استان مازندران، شهرستان رامسر در جنوب غربی محله رمک و در میان جنگل های پوشیده از درختان کهنسال در فاصله ۲۰۰ متری دامنه کوه قلعه بند قرار گرفته است.

دهانه آن به شکل مثلث است و حدود ۴۰ متر عمق دارد و احتمالاً در گذشته محل اختفای اشیای با ارزش و عتیقه بوده است.



تالاب های ایران

## تالاب عشق آباد

تالاب عشق آباد در ۲ کیلومتری روستای «عشق آباد» در بخش «قلعه نو» شهرستان ری در استان تهران واقع است. تالابی چهارگوش و فصلی به طول حدود ۷۰۰ متر است که در ارتفاع ۹۶۰ متری از سطح دریا قرار دارد. حجم آب در فصول مختلف تغییر می کند. با این که وسعتی اندک دارد ولی پناهگاه پرندگان بومی، عبوری و مهاجر است.

گیاهان اطراف تالاب شامل قیچ، اسفند، جگن، چمن شور ساحلی، چمن شور پاگریه، خارشتر، شکر تیغال، درمنه، گندمک و غیره است.

از دوزیستان فقط قوریغه باتلاقی وجود دارد. از خزندگان لاک پشت خزری و مار



چلیپر وابسته به تالاب هستند و در اطراف تالاب نیز گزله مار، اسکینک علفزار، سوسمار چشم ماری و آگامای دشتی زندگی می کند. روباه، شغال، خرگوش و انواع جوندگان از پستاندارانی به شمار می روند که در اطراف تالاب وجود دارند.

\*عکس از: ایرنا

# رودخانه آمودریا

رودخانه «آمودریا» که در روزگار گذشته به آن «اوسوس» می گفتند بزرگ ترین و پرآب ترین رود آسیای مرکزی است. در جغرافیای قرون وسطا، نزد عرب های مسلمان «جیحون» نامیده می شد. این رودخانه از کشورهای افغانستان، قرقیزستان، تاجیکستان، ترکمنستان و ازبکستان عبور می کند. از تلاقی دو رود «پنج» و «وخش» شکل می گیرد و رود دوم «سیردریا» است. از ارتفاع ۴۰۰۰ متری کوه های پامیر، یعنی از یخچال های «پامیر» و «واخان» سرچشمه می گیرد. بدون این منابع کوهی، آمودریا بی آب می ماند و شاید اصلاً وجود نمی داشت، چرا که در زمین های پست به ندرت باران می بارد و بنابراین رودخانه ای



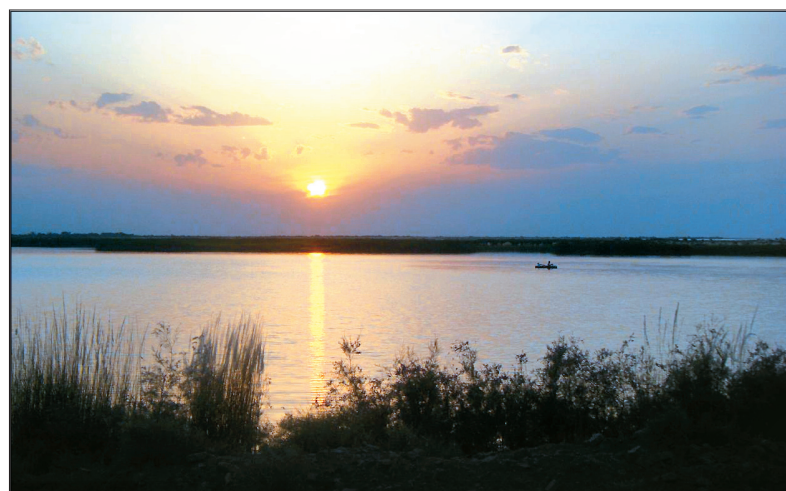
پیدا کرده اند. در نتیجه بین سال های ۱۹۶۰ و ۱۹۹۶ حدود ۸۰ درصد از آب دریاچه آرال کم شد.

خشک شدن آب ها و نامساعد شدن شرایط اکولوژیکی تمامی سیستم زیستی اطراف دریاچه آرال و رودخانه آمودریا را تحت تأثیر قرار داده است. در کرانه های پایینی آمودریا و سیردریا، در مناطق متعلق به کاراکال پاکستان، خوارزم، ترکمنستان و ازبکستان بر اثر ساختن سد و انحراف مسیر آب برای کشاورزی جمعیت ماهی های رودخانه ها، به ویژه ماهی های خاویار و قزل آلائی آرالی به شدت کاهش پیدا کرده است. آلودگی ناشی از مواد شیمیایی نیز مزید بر علت شده است. همچنین افزایش میزان شوری آب در اثر خشک شدن آب دریاچه، تنوع زیستی را به خطر انداخته است و بیومس کلی ماهیان را کاهش داده است. در نتیجه در آینده جمعیت ماهیان آمودریای



هم جریان ندارد. میزان بارش سالانه در سراسر این سرزمین استی ۳۰۰ میلی متر است. حوزه آبریز این رودخانه ۵۳۴۷۳۹ کیلومتر مربع است. آمودریا با طولی حدود ۲۵۴۰ کیلومتر بر اساس منابع متعددی، پیش از میلاد و پیش از لشکرکشی اسکندر، به دریای خزر می ریخت؛ ولی بعدها مسیر آن تغییر کرد و با پیوستن به رود سیردریا دلتایی تشکیل داد که امروزه به دریاچه آرال می ریزد. امروزه مسیر اصلی آن به سسوی دریاچه آرال است، با این حال هنوز بقایای مسیر قدیمی آن به دریای خزر موجود است. به طور میانگین حدود ۷۹/۴ کیلومتر مکعب آب در حوزه آبریز آمودریا شکل می گیرد، ولی این میزان در مقایسه با تمامی آبی که به دلتای آن و سپس دریاچه آرال می ریزد، بسیار ناچیز است. البته بخش قابل ملاحظه ای از این آب در مسیر از دست می رود.

امودریا انشعابات مهمی ندارد و فقط در ۱۸۰ کیلومتر اول جریان خود انشعابات به آن وارد می شوند، ولی آب آن نقش بسیار مهمی در کشاورزی منطقه بازی می کند. در نتیجه تمامی آب آن در طول مسیر و با کانال کشی هایی که برای کشاورزی، به ویژه کشت پنبه، صورت گرفته است مورد استفاده قرار می گیرد. به دلیل استفاده گسترده از آب آمودریا برای آبیاری زمین های کشاورزی، از دهه ۱۹۵۰ به بعد آب دریاچه آرال پیوسته در حال کم شدن است. اگر چه در اثر گرمای شدید تابستان ها نیز بخشی از آب آن تبخیر می شود که در نتیجه تمامی آن به دریاچه آرال نمی رسد. در دهه ۱۹۸۰ به مدت چند سال مقدار اندکی آب یا گاهی هیچ آبی از این رودخانه به دریاچه آرال ریخته نمی شد. جریان های رودخانه سیر نیز به سوی این دریاچه بسیار کاهش



\*فرزانه پورمظاهری

\*عکس از: amudaryabasin.net

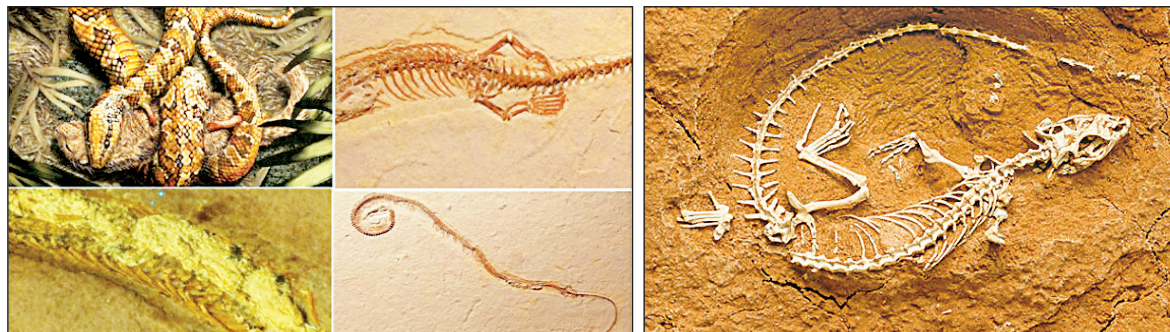




## کشف سنگواره ها و بقایای دایناسور

متری را در هوا حمل می کنند. این دایناسور که تخمین زده می شود ۱.۹ تن وزن داشته حدود ۱۰۰ میلیون سال پیش زندگی می کرده است. برای خلق این تصویر ویژه، این گونه تصور شده که پرنندگان امروزی همچون دایناسورهای پرنده هستند. در حقیقت با الگوبرداری دقیق از نحوه به نوک گرفتن غذا توسط پرنندگان بوده است که پژوهشگران توانسته اند این تصویر شگفت انگیز را ارایه کنند. محاسبات رایانه ای پژوهشگران نشان می دهد آرواره های دایناسورهای گوشتخوار نظیر دو دایناسور شکارچی موجود در این تصویر، آن قدر قوی بوده اند که بتوانند دایناسورهای گیاهخواری نظیر قربانی ۱.۹ تنی این تصویر را از زمین بلند کرده و در هوا حمل کنند.

کشف فسیل ۱۱۳ میلیون ساله یک مار - یک دانشمند انگلیسی فسیل ۱۱۳ میلیون ساله متعلق به ماری را کشف کرده که انگشتان دست و پا داشته است. این مار موسوم به *Tetrapodophis amplexus* نخستین سرخ دربار مارهای



چهارپا به شمار می آید. این اسکلت ۲۰ سانتی متری دارای سر ریزی به اندازه ناخن انگشت انسان است. مار مورد بحث دارای دو پای جلویی بسیار کوچک و میج، آرنج و دست است و پاهای عقبی آن اندکی طولانی تر هستند و برای شکار طعمه به کار می رفته اند. فسیل مزبور نشان دهنده سازگاری های این حیوان برای شیارزنی و نه شنا کردن است و این ایده را تقویت می کند که مارها روی خشکی تکامل یافته اند. احتمالاً طعمه های این مار سمندر بوده اند و چنین موضوعی حاکی از آن است که مارها در تاریخ تکامل بسیار زودتر از آن چه تصور می شد، گوشتخوار بوده اند. دکتر «دیو مارتیل» پروفیسور دانشگاه «پورتموث»، این فسیل را در مجموعه ای در یک موزه آلمانی شناسایی کرد.

رنگ تخم دایناسورها - رنگدانه تخم های متعلق به ۶۶ میلیون سال پیش که در چین کشف شده اند، نشان می دهد که پوسته این تخم ها سبز - آبی بوده اند. رنگدانه های کشف شده در فسیل پوسته تخم دایناسورها حقایقی درباره آشیانه سازی این موجودات منقرض شده فاش می کند که بر اساس آن، به نظر می رسد دایناسورها تخم هایی به رنگ آبی داشته اند. رنگدانه تخم های متعلق به ۶۶ میلیون سال پیش که در چین کشف شده اند، نشان می دهد که پوسته این تخم ها سبز - آبی بوده اند. دانشمندان با برداشتن رنگدانه روی پوسته این تخم ها توانستند به جزئیاتی در رابطه با زیستگاه و محل های لانه گزینی این موجودات پی ببرند. به گفته آنها، این نخستین بار است که رنگدانه های روی یک فسیل شناسایی شده اند. کشف مزبور این امکان را می دهد که رنگ اصلی تخم دایناسورها را بازسازی کرد. کاری که پیش از این هرگز انجام نشده است. فسیل دایناسورها پیش از این بارها برای یافتن نشانه هایی از رنگ توسط دانشمندان مورد بررسی و تحقیق قرار گرفته است. پره های بسیار قدیمی سایه کم رنگی از رنگ های قهوه ای یا بلوطی نشان می دهند، اما پیش از این هیچ تصویری از چگونگی رنگ پوسته تخم دایناسورها وجود نداشت.

بقیه از صفحه اول  
بر اساس نتایجی که از پژوهش های چند ساله دانشمندان به دست آمده، «چپله سائوس» ها اواخر دوره ژوراسیک یعنی حدود ۱۴۵ میلیون سال پیش و مدت ها پیش از تی رکس ها زندگی می کرده اند.

کشف «پسر جهنمی» در کانادا - دیرینه شناسان موفق به شناسایی گونه های جدیدی از یک دایناسور شاخدار در بستر رودخانه ای در کانادا شدند که آن را «پسر جهنمی» نامیده اند. نام رسمی این دایناسور *Regaliceratops peterhewsi* به برجستگی تاج مانند سر حیوان و همچنین نام مردی که ۱۰ سال پیش استخوان های آن را تصادفی یافته بود، اشاره دارد. «پیتر هیوز» در سال ۲۰۰۵ جمجمه تقریباً دست نخورده این دایناسور را که به یک صخره در کنار رود «اولدن» در «آلبرتا» چسبیده بود، شناسایی کرد. تا پیش از این، هیچ نوع فسیلی از دایناسور شاخدار از این منطقه

جغرافیایی کشف نشده بود، اما دانشمندان پس از جداسازی استخوان ها از بدنه صخره ها و بررسی های چند ساله در آزمایشگاه دریافتند که این حیوان یک گونه کاملاً جدید از دایناسورها است.

بازسازی بقایای این دایناسور نشان داده که بی شباهت به گونه «تریسراتوپس» نیست، با این تفاوت که نمونه تازه کشف شده از گردن چین دار، شاخ بینی بلندتر و شاخ های بسیار کوچک روی چشم ها برخوردار است. به نظر می رسد که این دایناسور بیش از ۶۸ میلیون سال قبل می زیسته است و به خانواده ای از دایناسورهای شاخدار به نام *Chasmosaurines* تعلق دارد. این خانواده روی بینی خود دارای شاخ های کوچک است و در اطراف چشمان خود شاخ های بلندی دارد، اما گروه دیگری از خانواده دایناسورها به نام *Centrosaurine* نیز وجود دارند که دارای خصوصیات کاملاً متفاوتی نسبت به *Chasmosaurines* هستند. دانشمندان این کشف را بسیار مهم خوانده اند، زیرا نخستین شاهد از همگرایی تکاملی در دایناسورهای شاخدار محسوب می شود. فسیل این دایناسور هم اکنون در موزه *Royal Tyrrell* کانادا نگهداری می شود و جزئیات بیشتر در مورد آن در مجله *Current Biology* منتشر شده است.

نقاشی دیجیتالی از جنایت دایناسورها - در سال های اخیر و هم زمان با کشف نشانه های فسیلی جدید از دایناسورهای گوشتخوار و گیاهخوار، این پرسش مطرح می شده که جمله نمونه های گوشتخوار به دایناسورهای گیاهخوار به چه شکلی صورت می گرفته است؟

اکنون در انگلیس و با استفاده از فناوری نقاشی دیجیتالی، تصویری ارایه شده است که در آن دو نمونه دایناسور متعلق به گونه «تیرانوزورس رکس»، دایناسور گیاهخوار غول پیکری را در هوا حمل می کنند. در این تصویر این گونه تصور شده که این دو دایناسور شکارچی با استفاده از پوزه ۱.۶ متری خود سر و دم دایناسور گیاهخوار ۱۰

### دانشنامه تغذیه

## تغذیه در دوران کودکی

بخش نخست

آناهیتا هیشتا



هنگامی که صحبت از نیازهای غذایی بدن و حفظ سلامتی در تمامی مراحل زندگی می شود در نظر داشتن جنسیت، سن، وزن و بهداشت تغذیه بسیار مهم است. به عبارتی دیگر، چیزی که از لحاظ تغذیه ای برای فردی مفید است می تواند برای یک فرد دیگر مضر باشد. دوران زندگی هر کسی با نوزادی و کودکی آغاز می شود، سپس به مرحله پیش دبستانی، دوران دبستان و راهنمایی، دوران نوجوانی و دبیرستان، جوانی، میان سالی و سالخوردگی می انجامد. دانستن تغییراتی که در این مراحل در فیزیولوژی و نیازهای تغذیه ای هر کسی روی می دهند ضروری است. هیچ انسانی در هیچ یک از مراحل زندگی خود با سرعت دوران نوزادی و کودکی رشد نمی کند. به طور میانگین وزن یک نوزاد در نخستین سال زندگی به ۳ برابر وزن اولیه می رسد و رشد قدی او تا ۵۰ درصد بیشتر می شود. بنابراین پی بردن به این که چرا تغذیه مناسب در کودکی سرآغاز یک زندگی سالم و همراه تندرستی است آسان به نظر می رسد.

شیر مادر خود به تنهایی دارای مواد مغذی مانند پروتئین، کربوهیدرات و چربی به طور متعادل است. همچنین آنتی بادی هایی که برای مبارزه با برخی از بیماری های معمول در دوران کودکی نیاز است را فراهم می کند. ویژگی منحصر به فرد شیر مادر این است که خطر ابتلا به آلرژی های غذایی را کاهش می دهد. همچنین هضم آن برای کودک راحت است. مادرهایی که نمی توانند به کودکان خود شیر بدهند می توانند با استفاده از شیشه شیری که حاوی شیر خشک است آنها را تغذیه کنند. باید هر وعده با دقت و با نسبت مناسب شیر خشک و آب تهیه شود و قوطی آن را در جای خشک و تمیز که دمای مناسبی دارد نگهداری کرد.

هر چه نوزاد شیرخوار گرسنه تر می شود باید تعداد دفعات شیردهی را افزایش داد. بیشتر کارشناسان تغذیه توصیه می کنند که تا پیش از چهار ماهگی باید از دادن غذاهای جامد به کودک خودداری کرد. بیشتر آنها هم پیشنهاد می کنند که بهتر است تا ۶ ماهگی صبر کنیم. اگر چه نوزادان می توانند در چند هفته یا چند ماه آمادگی تغذیه از غذاهای جامد را داشته باشند، ولی باید بر اساس رفتارهای روزانه و عادات غذا خوردن و هماهنگ با نیازهای غذایی روز افزون آنها باشد. حتی اگر تغذیه با غذاهای جامد را آغاز کرده باشیم، تغذیه با شیر مادر یا شیر خشک باید حداقل به مدت یک سال در وعده های غذایی کودک گنجانده شود. احتمالاً نخستین غذای جامدی که به کودک داده می شود غله با شیر است. غله با شیر غذای هماهنگی برای این دوره از رشد است، زیرا هم می توانیم آن را برای کودکانی که تازه شروع به خوردن غذای جامد کرده اند دقیق درست کنیم و هم می توانیم برای کودکانی که جویدن و بلعیدن را یاد گرفته اند آن را غلیظ آماده کنیم. میوه جات و سبزیجات دومین دسته از مواد غذایی جامد هستند که کودکان می توانند از آنها تغذیه کنند.

\*عکس از: [parentsareforever.com](http://parentsareforever.com)

### پاسخ پرسش ها

مقالات، پرسش ها، انتقادات و پیشنهادات خود را به آدرس: [zamimeh@gmail.com](mailto:zamimeh@gmail.com) (ذکر شود مربوط به ضمیمه دانش) ارسال کنید

## چگونه به طور طبیعی جلوی عطسه را بگیریم؟

بهترین روش های متوقف کردن عطسه است. این گیاه به طور طبیعی خاصیت آنتی هیستامینی دارد. برای تهیه چای بابونه یک قاشق چایخوری از گل های بابونه خشک شده را به یک فنجان آب جوش اضافه می کنیم و آن را به مدت چند دقیقه می جوشانیم. به این چای نیز می توانیم مقداری عسل اضافه کنیم تا مزه شیرین به خود بگیرد. با نوشیدن چای بابونه ۲ بار در روز عطسه ها پایان خواهند یافت.

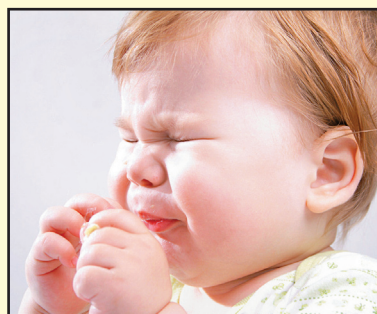
ویتامین C - بدون شک ویتامین C می تواند جلوی عطسه های مداوم را بگیرد. ویتامین C سیستم ایمنی بدن را تقویت می کند و ناراحتی هایی را که در اثر حساسیت ایجاد می شوند، بهبود می بخشد. نوشیدن آب مرکبات و خوردن میوه ها و سبزیجاتی که سرشار از ویتامین C هستند برای بدن بسیار مفید است.

\*نوشته: Tammy Dray

\*منبع: [liverstrong.com](http://liverstrong.com)

\*عکس از: [thestar.com](http://thestar.com)

متوقف می شود. روش دیگر این است که یک تکه کوچک از ریشه زنجبیل را به قطعات بسیار ریز برش دهیم، آنها را در یک کاسه آب بریزیم و روی حسرات بجوشانیم. برای مزه دار کردن آن می توانیم مقداری عسل به آن اضافه کنیم و پیش از رفتن به رختخواب این چای را بنوشیم. این چای جلوی عطسه های شب هنگام را می گیرد. چای بابونه - نوشیدن چای بابونه یکی از



عطسه کردن یک مشکل جدی نیست، ولی وقتی پشت سر هم عطسه می کنیم به ویژه وقتی که در حال انجام کاری هستیم، باعث کلافگی ما می شود. عطسه در بیشتر مواقع بر اثر حساسیت بروز می کند، ولی با استفاده از روش هایی ساده و طبیعی می توان جلوی عطسه های دنباله دار را گرفت.

سیر - سیر هم خاصیت آنتی باکتریایی و هم خاصیت ضدعفونی کننده دارد که به همین دلیل یک درمان بسیار قوی برای عطسه است. با له کردن ۳ یا ۴ حبه سیر و استنشام آن به طور عمیق می توان جلوی عطسه کردن را گرفت. به علاوه با این کار مجاری تنفسی تمیز می شوند. پس از انجام این کار متوجه می شویم که تنفس برایمان بسیار راحت تر شده است.

زنجبیل - زنجبیل به دلیل دارا بودن خاصیت ضدویروسی و ضدالتهابی برای متوقف کردن عطسه مناسب است. با مصرف یک تا دو قاشق چایخوری از آب زنجبیل ۲ بار در روز، عطسه



# روبونات؛ روبات فضانورد انسان نما

روبونات نسبت به روبونات نسل قبلی این است که نیاز به نظارت و کنترل تمام وقت ندارد. بدین ترتیب که با پیش بینی بعد مسافت و تأخیرهای زمانی که روبونات R۲ با آنها مواجه می شود آن را طوری طراحی کرده اند که عملکردهایی را به طور خودکار انجام دهد و با وقفه های زمانی و مداوم خود را چک کند. در حین این که این روبات نمی تواند همه حرکات و حساسیت های انسانی را عینا تقلید کند، ولی هر کدام از دست هایش ۱۲ درجه و هر میچ آن ۲ درجه آزادی حرکتی دارند. R۲ همچنین حسگرهای لمسی را که در سر انگشت هایش هستند به کار می گیرد.

R۲ نمونه ای از روبات فضایی بود که برای روی زمین طراحی شد، ولی مدیران سازنده به قدری تحت تأثیر قرار گرفته بودند که تصمیم گرفتند آن را به ایستگاه فضایی ISS بفرستند.

سیستم ها و تجهیزات پیشرفته متعددی روی R۲ اعمال شدند تا کیفیت عملکردی آن را به حدی ارتقا دهند که بتوانند در ایستگاه فضایی از آن بهره ببرند. ماده پوسته بیرونی آن را عوض کردند تا مقاومت اشتعال پذیری آن بالا برود و پوششی حفاظتی برای آن در نظر گرفته شد تا اختلالات ناشی از امواج الکترومغناطیسی را کاهش دهند. پردازشگرهای آن نیز ارتقاء داده شدند تا مقاومت روبات در مقابل تشعشعات بالا رود. همچنین به جای فن های اولیه آن فن های کم صداتری کار گذاشته شد تا آرامش ایستگاه فضایی بر هم نخورد. سیستم اتصالات الکتریکی آن نیز دوباره سیم کشی شد تا R۲ بتواند به طور مستقیم از جریان الکتریکی داخل ایستگاه فضایی استفاده کند.

روبونات ۲ پس از قرار گرفتن در STS-۱۳۳ در تاریخ ۲۴ فوریه ۲۰۱۱ به ایستگاه فضایی ISS فرستاده شد. در ۲۲ اوت این روبونات را برای نخستین بار در ایستگاه فضایی روشن و آن را آزمایش کردند که شامل تست روبات بدون حرکت کردن است. در ۱۳ اکتبر همان سال، R۲ برای نخستین بار در فضا شروع به حرکت کرد. شرایط حاکم در فضا زمینه اثبات آمادگی روبات ها را برای این که شانه به شانه فضانورد ها در محیطی با کمترین میزان نیروی جاذبه کار کنند فراهم می کند. پس از اثبات کارایی روبات در چنین محیطی سیستم ها و تجهیزات پیشرفته نرم افزاری و نیمه پایینی بدنه به آنها اضافه شد. بدین ترتیب R۲ به روبات کاملی تبدیل شد که می توانست در محیط داخلی ایستگاه فضایی حرکت کند و کارهای مربوط به تعمیرات و نگهداری مانند پاکسازی و وکیوم فیلترها را انجام دهد. در آوریل ۲۰۱۴ یک جفت پای روباتیک با سفینه SpX-۳ به ایستگاه فضایی فرستاده شد. محموله حاوی باتری نیز طبق برنامه ریزی در پرواز دیگری در تابستان و پاییز ۲۰۱۴ به ISS ارسال شد. همچنین متخصص ها تصمیم داشتند امکانات بیشتری به R۲ بیافزایند تا بتواند در خلا فضا فعالیت کند و وظایفی چون کمک به فضانورد ها در انجام تعمیرات، افزایش تجهیزات به ایستگاه فضایی و کمک به دانشمندان در انجام آزمایش های علمی را انجام دهد. هیچ تصمیمی برای برگرداندن R۲ به زمین گرفته نشده است.

تجربه ای که اعضای ناسا با فرستادن R۲ به ایستگاه فضایی به دست آورده اند به آنها کمک می کند بیشتر و بهتر به قابلیت های آن برای انجام مأموریت های فضایی دشوارتر و عمیق تر پی ببرند.

\*فرزانه پورمظاهری

\*عکس ها از: ناسا

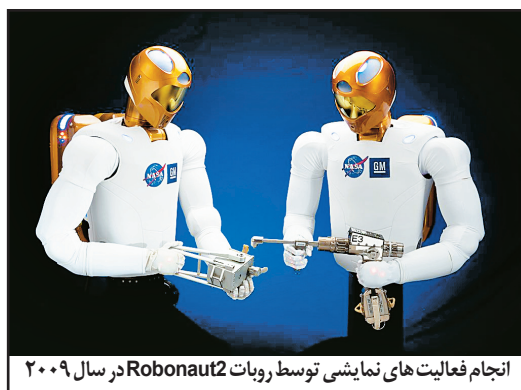
شد. سرعت حرکت R۲ بیش از ۴ برابر R۱ است. حجم فشرده تری دارد، چالاک تر است و حسگرهای آن عمیق تر و با برد وسیع تری عمل می کنند. می تواند بازو هایش را تا ۲ متر بالا ببرد. بیش از ۳۵۰ حسگر و ۳۸ پردازشگر رایانه ای در این روبات به کار رفته است. هم اعضای ایستگاه فضایی و هم متخصص هایی که روی زمین هستند می توانند R۲ را کنترل کنند. هر دوی این گروه ها با استفاده از نمایشگر تلویزیونی آن را مشاهده می کنند. یکی از برتری های این



روبات Robonaut2 سوار شده بر Centaur2 در سال ۲۰۱۱



روبات Robonaut 2 برای نخستین بار در ISS



انجام فعالیت های نمایشی توسط روبات Robonaut2 در سال ۲۰۰۹

روبات فضانورد یا روبونات (Robonaut)، یک روبات انسان نما است که در آزمایشگاه Dexterous Robotics در مرکز فضایی ناسا در تگزاس، ایالات متحده امریکا ساخته شده است. روبونات از این جهت با دیگر روبات های فضایی مانند بازوهای روباتیک، جرثقیل ها و روبات های جستجوگر تفاوت دارد که بر خلاف آنها برای حرکت دادن اشیای بزرگ طراحی نشده است؛ بلکه کارهایی را انجام می دهد که به مهارت و ظرافت بیشتری نیاز دارند. هدف اصلی ساخت این سری از روبات ها در اختیار داشتن ماشینی شبه انسان است که بتواند در کنار فضانورد ها کار انجام دهد. شکل ظاهری و مهارت های اجرایی آن به گونه ای است که می تواند از ابزارهای فضایی استفاده کند و در محیط هایی که مناسب فضانورد ها است فعالیت کند. بدین منظور «روبونات ۱» و «روبونات ۲» ساخته شدند.

کار ساختن نخستین روبونات در سال ۱۹۹۷ آغاز شد. ایده سازندگان این بود، روبات انسان نمایی بسازند تا بتواند در فعالیت هایی به فضانورد ها کمک کند که در انجام آنها خطر وجود داشت یا کارهایی بسیار معمولی و پیش پا افتاده انجام دهند که پژوهشگرها و اعضای گروه فضایی ترجیح می دادند وقت خود را صرف آنها نکنند و به امور مهم تری بپردازند. به علاوه روبونات مد نظر آنها به ابزار ویژه و تخصصی نیاز نداشت و همان ابزاری را که فضانورد ها به کار می بردند استفاده می کرد. طرح اولیه روبونات برای کار در ایستگاه فضایی بین المللی در نظر گرفته شد؛ یعنی جایی که می توانست به شکل یک بازوی روباتیک فعالیت های حرکتی انسان، یعنی کار تعمیر و نگهداری در ایستگاه را انجام دهد.

## روبونات ۱

دو نسخه از روبونات ۱، یعنی R۱B و R۱A ساخته شدند که هر دوی آنها شرکای زیادی مانند DARPA داشتند، ولی هیچ کدام را به فضا نفرستادند. دیگر طرح های روبونات برای عملکردهای تلویزیونی روی سطح اجرام آسمانی بود. در این وضعیت روبونات می توانست روی سطح سیاره ای به کاوش بپردازد و در عین حال دستور العمل هایی را از فضانوردانی که در بالا در چرخش هستند دریافت کند. روبونات B در سال ۲۰۰۲ معرفی شد و نسخه قابل حمل R۱ است. نیمه پایینی بدن R۱ از چندین قطعه تشکیل شده است که تشکیل یک پا را می دهد. اگر روبونات در حال کار کردن در ایستگاه فضایی باشد می تواند با استفاده از یک پلکان دستی خارجی بالا برود سپس این پا را به کار گیرد تا با وصل شدن به یک پریز WIF خود را به نقاط مختلف ایستگاه متصل کند.

نسخه دیگری که در سال ۲۰۰۳ ساخته شد، RMP یا «سکوی حرکتی روباتیک» نام دارد و دارای یک سکوی پایه با دو چرخ بود. در سال ۲۰۰۶ یک نسخه چهارچرخه نیز ساخته شد و نام آن R۱ Centaur گذاشتند. روبونات را در آزمایش های میدانی مطالعات تکنولوژیکی و پژوهشی صحرایی ناسا در بیابان های آریزونا شرکت دادند.

در سال ۲۰۰۶ شرکت ژنرال موتورز برای همکاری با این پروژه ابراز تمایل کرد و پیشنهاد همکاری با ناسا را داد. در سال ۲۰۰۷ ژنرال موتورز و ناسا با هم قراردادی امضا کردند تا برای ساخت نسل بعدی روبونات با هم همکاری کنند.

## روبونات ۲

در فوریه سال ۲۰۱۰ روبونات R۲ به نمایش عموم گذاشته

## نوآوری در مهار نیروی ریل های قطار در تقاطعات

گیربکس ویژه را چرخانده و این به نوبه خود مولد موجود را به حرکت در می آورد. همچنین نوعی سیستم هیدرولیکی دیگر توسط همین پژوهشگران ارائه شده که در آن خم شدن عمودی ریل، یک سیلندر هیدرولیکی متصل به نوعی موتور را به حرکت در می آورد. اگر چه این سیستم ها به اندازه کافی برق تولید می کنند، اما هنوز تا حد قابل توجهی به ریل ها متکی هستند و این موضوع هنگام سفت شدن ریل ها به ویژه در هوای سرد مشکلاتی ایجاد می کند. با داشتن این نکته در ذهن، دانشمندان سیستم دیگری خلق کرده اند که در آن، نوعی مکانیسم ندانه دار (cam) روی ریل قرار می گیرد و با هر چرخ قطار به سمت جلو هل داده می شود و زمانی که چرخ از روی آن عبور می کند، دوباره به سمت عقب می رود. این حرکت نوسانی مولدی را به حرکت در می آورد که به نوبه خود برق لازم برای نیرودهی کردن چراغ های هشدار را تولید می کند. این گروه پژوهشی به همراهی یک پژوهشگر ایرانی به نام «ابوالفضل پورقدرت»، جزئیات این فناوری ها را در Journal of Rail and Rapid Transit ارائه داده اند.

دانشمندان دانشگاه نبراسکا در «لینکلن»، سیستم های نوآورانه ای را برای مهار نیروی ریل های قطار ارائه داده اند. این ابزارها فزاینده ای دارند که به ریل متصل شده و ریل، خود در قسمت فوقانی یک آهن ربای دارای میدان مغناطیسی شعاعی که روی زمین است، قرار می گیرد. زمانی که ریل به صورت عمودی و زیر وزن قطار در حال حرکت خم می شود، فنر به صورت مداوم به دلیل وجود میدان مغناطیسی، بالا و پایین می رود و جریان برق تولید می کند. در یکی دیگر از سیستم های ابداعی، نواری از ماده پیزوالکتریک روی بخش زیرین ریل قرار می گیرد. زمانی که ریل خم می شود، این ماده فشار مکانیکی را تحمل و بار الکتریکی تولید می کند. آزمایش های میدانی نشان داده اند هر دوی این سیستم ها به اندازه ای برق تولید می کنند که حسگرهای به کار رفته در سیستم های نظارت بر سلامتی جاده ها را به صورت بی سیم نیرودهی می کنند اما انرژی تولید شده برای روشن کردن چراغ های هشدار تقاطعات روستایی کفایت نمی کند. این امر منجر به ارائه سامانه دیگری شد که در آن خم شدن عمودی ریل نوعی مکانیسم متصل تشدید کننده را حرکت می دهد و این سیستم یک



